AVOSMAC n°96
le magazine Mac le moins cher en kiosque

Juin 2009 | n°96 | 3,9 euros

à vos MAC

Le magazine des astuces pour **Macintosh** & des **Logiciels Open-Source**

10 ans

le moins Cher • le plus Astucieux

STUDIORAFFI.COM

P.10

Time Machine :
gérer, effacer, limiter la sauvegarde

Mac OS X 10.5.7
la mise à jour est disponible !

P.06

p15 Gérer un compte **Hotmail** depuis **Mail**

p17 **Indexer** toutes ses photos *(et autres fichiers)*

p23 **Synchroniser** les listes **iTunes** avec un mobile

p33 **Partager** des fichiers par *glisser/déposer*

p26 Exporter des listes iTunes de **Mac vers Mac** ou **PC**

p44 Exploiter une connexion **3G iPhone** sur Mac

p41 **Lire** les **vidéos** en provenance de **Windows**

p27 **Sketchup**, un outil de conception **3D** *gratuit*

M 02660 - 96 - F: 3,90 €

Imprimé en France

France 3,90 euros - Andorre - 3,90 euros - Belgique 4,60 euros
Suisse 7,30 FS - Canada 6,25 CAD - DOM 4,60 euros
Nlle-Calédonie 470 XPF - Polynésie 490 XPF - Maroc 39 MAD
Portugal (PORT.CONT) 5 euros - Ile Maurice 4,85 euros
Sénégal, Côte-d'Ivoire, Gabon, Cameroun 3 000 CFA

sommaire

- **Comment bien utiliser Time Machine** (p. 10)
- **Classer et trier les fichiers par mot-clé** (p. 17)
- **Des animations réalistes dans Keynote** (p. 20)
- **Les réseaux Neuf WiFi et Mail** (p. 22)
- **Synchroniser les listes de lecture avec un mobile** (p. 23)
- **Sketchup, l'outil 3D simple et rapide** (p. 27)
- **Tour d'horizon des nouveautés d'iWork 09** (p. 28)
- **Le partage de fichiers par glisser/déposer** (p. 33)
- **Ajoutez des effets aux images de la webcam** (p. 38)
- **Partager un disque dur avec d'autres utilisateurs** (p. 46)

- **ACTUALITÉ** pages 2 à 6
- **ANNIVERSAIRE** page 7
- **ASTUCES** pages 10 à 26
- **LOGICIELS** pages 27 à 38
- **BUREAUTIQUE** page 39
- **VIDÉO** pages 40 et 41
- **INTERNET** page 42
- **IPHONE/IPOD** pages 43 à 45
- **MATÉRIEL** pages 46 et 47
- **COURRIERS** pages 48 et 49
- **LIVRES** page 50
- **ABONNEMENTS** page 51
- **ANCIENS NUMÉROS** page 52

édito

Microsoft, imitée et aujourd'hui égalée

23 ans. Cela fait exactement 23 ans que la société Microsoft fondée par Bill Gates joue d'arrogance, de méthodes commerciales discutables, de procédés déloyaux. 23 ans c'est long. Mais tout a une fin. Pour la première fois dans la vie de l'entreprise, le volume d'affaires est en baisse (- 6 %) mais aussi et surtout le bénéfice : - 32 %. Notez que Microsoft est toujours bénéficiaire.

Faut-il se réjouir de ce faux pas du géant qui a construit son autorité sur le monde informatique grâce à des produits bricolés, très inspirés des autres : Windows, Internet Explorer, Windows Media, etc. ? La dernière version du système d'exploitation Windows Vista bientôt remplacée par Windows 7, est un bide mondial.

La suite bureautique Microsoft Office est concurrencée par d'autres suites, notamment la suite libre et gratuite **OpenOffice.org** que nombre d'administrations mondiales ont adopté. Ce faux pas de Microsoft ne doit pas faire oublier que d'autres sociétés grossissent et se développent en s'inspirant du même système qu'elle, en suivant les mêmes méthodes.

■ *Microsoft inspire Apple, Google, etc.*

Apple, dont la santé insolente est un sacré pied-de-nez à ceux qui ne croyaient pas en la renaissance de cette entreprise il y a 10 ans, a une main mise dérangeante sur la musique en ligne, sur les baladeurs et bientôt sans doute aussi sur la vidéo, voire sur la téléphonie.

Google a aussi un appétit gargantuesque et vise tout ce qui touche de près ou de loin à internet. Sans parler d'Oracle qui vient de mettre la main sur la technologie Java très présente dans le monde du web, en rachetant Sun Microsystem.

Xavier Maudet

Le MagSafe, un réel danger ?

APPLE n'a aucun répit, elle est la cible d'une nouvelle action en justice. Cette fois-ci, la compagnie est accusée de négligence pour avoir distribué, avec ses MacBook et MacBook Pro, des adaptateurs MagSafe de mauvaise qualité.

Les plaignants affirment que le MagSafe est un véritable danger pour l'utilisateur car son cordon va, au fil du temps se briser, laissant apparaitre les fils électriques et donc provoquer un risque d'incendie. Ils reprochent aussi à Apple de ne pas avoir pris les mesures nécessaires face à ce problème en orientant les personnes vers l'achat d'un deuxième adaptateur. Selon l'avocat, des milliers de personnes sont concernées, et demandent que cette plainte se transforme en class-action. Il est aussi demandé qu'Apple rembourse le coût du remplacement du MagSafe ainsi que des dommages. Apple avait tout de même, en août dernier, décidé de remplacer le MagSafe si le câble était trop endommagé, ou sujet à une trop grande usure.

■ *Si le cordon se dénude, le court-jus est proche.*

Alx

Nous écrire : Magazine Avosmac - La Favrière
79250 Nueil-les-Aubiers - FRANCE
Répondeur : 05 49 80 58 76
Fax : 02 41 43 98 85
Mail : avosmac@magazine-avosmac.com
web : www.magazine-avosmac.com

Régie publicitaire : interMEDIAire
Directeur commercial : Gaël Yard - g.yard@intermediaire-rp.fr
Tél. 01 48 83 21 50 - www.intermediaire-rp.fr

Directeur de la publication : Xavier Maudet.

Responsables de la rédaction : Florent Chartier et Xavier Maudet.

Conception graphique : Florent Chartier.

Assistante administrative : Martine Roulier.

Journaliste : Xavier Maudet. Les articles non signés sont de X. Maudet.

Contributions extérieures : Alex Thomas, Alain Saunier, J.-B. Leheup, Arnaud Mollard, Jean-Louis Barrois, Christian Duva, Michel Kléber, Joël Barrière, P.-M. Leheup, Jeff Ntaa, J.-V. Leheup, Pierre-Jean Goulier, RayXambeR et Lionel (MacBruSoft).

Photos : Kaluzko.
Illustrations : Raffi.

Impression : Imprimerie Léonce-Deprez
62620 RUITZ - FRANCE
Distribution France et export : NMPP.

N° ISSN : 1296-3844
N° de commission paritaire : 1011 K 79285.
Dépôt légal : juin 2009

Toutes les marques citées dans ce numéro sont des marques déposées.

Le magazine « Avosmac » est édité par la SARL Avosmac
La Favrière
79250 Nueil-les-Aubiers - FRANCE

RCS Bressuire B 434 701 066.

Gérants : Xavier Maudet et Florent Chartier

Apple est encore pété de tunes

LES résultats d'Apple pour le second trimestre fiscal 2009 ont surpris plus d'un expert dans le contexte économique. Apple a inscrit un nouveau record en enregistrant un chiffre d'affaires de 8.16 milliards de $ et un bénéfice net de 1,21 milliard de dollars. Durant cette période, Apple a donc écoulé 2,22 millions de Mac, soit une baisse de 3 % par rapport à l'année précédente, 11 millions d'iPod, soit 3 % de plus et 3,79 millions d'iPhone représentant une hausse de 123 %. Parmi les autres points intéressants, les ventes de musique ont progressé de 3 %, les consommateurs ont bien accueilli le nouvel iPod Shuffle, l'iPod s'est accaparé 70 % de parts de marché aux US, Apple dispose de 29 milliards de dollars en réserve. Environ 37 millions d'iPhone et d'iPod Touch ont été vendus jusqu'à présent et finalement, Apple espère lancer l'iPhone en Chine d'ici un an. Bref tout va bien pour Apple.

Peu avant l'annonce de ces brillants résultats, quelques données de Gartner sur les ventes de PC pour le premier trimestre 2009 ont été publiées. Ces chiffres n'ont rien de bien réjouissants pour l'ensemble des constructeurs informatiques puisque le marché affiche des ventes en baisse de 6,5 % au niveau mondial. Apple n'est pas non plus épargnée, qui après avoir vu sa part de marché progresser constamment au cours de ces dernières années, a diminué de 1,1 % sur un an en passant de 7,5 % à 7,4 % aux US. Hewlett Packard tient toujours la pôle position avec une croissance de 2,6 % dans le monde. Dell reste numéro deux, mais a vu sa part de marché diminuer de 16,9 %. Acer grâce aux netbooks et portables bon marché l'a vue décoller de 26,7 %. Lenovo est à la quatrième place avec une baisse de 7,7%, et Toshiba cinquième avec une progression de 18,4 %.

Alx.

Ventes de portables Apple : la chute libre

CE graphique établi par SwitchToaMac montre l'évolution des ventes d'ordinateurs Apple, qu'il s'agisse des ordinateurs de bureau «desktops» (iMac, Mac mini, MacPro...) ou des portables. Chacun notera que ces ventes accusent une franche dépression. C'est la première fois depuis plus de 5 ans. Du coup, certains savants analystes pensent qu'Apple pourrait sacrifier les iMac et en cesser la fabrication. Ce serait tout de même un peu ridicule car ce sont au contraire les portables qui sont en chute libre. Il est clair que le développement des « netbooks » ou ultra-portables est la cause de ce ralentissement. Apple a voulu ignorer la mode des petits PC pas chers. Voilà le résultat en image et en jolies courbes.

http://switchtoamac.com

l'image...

L'agence de publicité qui assure la promotion des produits de la marque canadienne Rona a fait très fort. En deux coups de pinceau, elle a réussi à créer un solide buzz sur internet avec cette simple affiche. Comment cette réclame banale a-t-elle pu susciter tant de commentaires sur internet ? Tout simplement parce que l'agence a habilement associé cette image à celle vantant la gamme iPod Nano chromatique d'Apple. Le résultat est plutôt sympathique. Cet affichage rendu possible que par l'entremise de deux immenses grues tenant l'affiche Rona n'a duré que quelques heures.

Les Mac déjà obsolètes

Régulièrement, Apple publie une liste des produits de sa marque devenus «obsolètes», c'est-à-dire tout juste bon à passer au broyeur. La dernière liste en date valable à partir du 16 juin intègre pourtant de bien belles machines :

- eMac (ATI Graphics)
- PowerBook G4 (12" DVI)
- PowerBook G4 (15" FW800)
- PowerBook G4 (17" 1.33Ghz)
- iBook G4 (14")
- iBook G4
- Apple Studio Display (17 LCD)
- Apple Cinema Display (20")
- Apple Cinema HD 23"
- Power Mac G4 (MMDD 2003)
- Power Mac G5
- PowerBook G4 (Gigabit Ethernet)
- iBook (14.1 LCD)
- iBook (Late 2001)

Après le 16 juin 2009, il n'est plus possible de les faire réparer en service après vente Apple.

Le Mac progresse lentement

Selon des statistiques établies aux États-Unis, les visiteurs d'internet proviennent toujours dans leur immense majorité d'un système Microsoft Windows : 87,90 %. Mais la part de marché du géant ne cesse de décroître au profit des autres systèmes. Apple occupe la deuxième marche du podium avec presque 10,5 % de parts de marché si l'on additionne la navigation depuis un Mac (9,73 %), depuis l'iPhone (0,55 %) et l'iPod Touch (0,15 %). Les systèmes libres ne s'octroient même pas 2 % de marché, Linux ne représentant que 1,02 %. Mais il a le mérite d'être en hausse.
Internet Explorer de Microsoft ne représente plus que 66 % des utilisateurs, 22,5 % étant des internautes navigant avec Firefox. Safari décroche la 3e place avec 8,21 % suivi de Chrome : 1,42 %.

AppStore : gros délais de paiement

Le succès de l'App Store ne peut se démentir comme le prouve l'annonce par Apple du téléchargement de la milliardième application.
Cependant, en ce qui concerne les rémunérations, des développeurs ont beaucoup de mal à accepter le comportement de la compagnie à leur égard. Selon leur contrat, Apple a obligation, à partir de la fin du mois, de les payer sous un délai de 45 jours. Or, un bon nombre d'entre eux sont toujours dans l'attente d'un paiement sur les ventes de leur application qui, dans certains cas, remontent en automne dernier. Les développeurs, qui en ont assez de cette situation, pensent attaquer Apple en justice pour ne pas répondre à ses engagements.

Alx.

Blackberry, RIM avec succès

Si vous pensiez que l'iPhone était le smartphone le plus vendu durant le 1er trimestre 2009 aux US, vous avez tout faux. Il s'agit du Blackberry Curve. Le NPD Group a fourni une liste des 5 meilleures ventes et il s'avère que RIM a relégué l'iPhone à la seconde place.
De plus RIM possède dans ce classement deux autres appareils le Storm et le Pearl qui occupent respectivement la troisième et la quatrième place. Quant au G1 avec Android, il occupe la cinquième position.
Contrairement à l'exclusivité d'Apple avec AT&T, RIM n'hésite pas à distribuer ses appareils, aux différents opérateurs, et propose aussi des offres délirantes comme un Blackberry gratuit pour un acheté.
Cela lui a d'ailleurs permis de s'accaparer plus de 50% du marché des smartphones alors que les parts de marché d'Apple et de Palm ont chacune diminué de 10%.

Alx.

Silverlight ? C'est exitant

Une partie de jambes en l'air grâce à Microsoft.

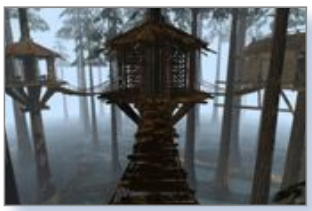
PARTANT du principe que le charme féminin est le plus redoutable des arguments commerciaux, Microsoft a eu une idée terrifiante pour faire connaître son outil de lecture de fichiers multimédia concurrent de la technologie Flash : **Microsoft Silverlight**. L'idée est de proposer gratuitement la collection complète des archives du magazine de charme PlayBoy sur la période 1957 à 2006 (57 numéros) à condition de télécharger et d'installer Microsoft Silverlight.

La proposition indécente est quasi automatique sous Mac OS X puisqu'il suffit de se rendre sur le site **playboyarchive.com** et de cliquer sur « Play Now » pour assouvir son besoin de Microsoft Silverlight. L'utilitaire est téléchargé, vous l'installez, vous relancez Safari et retournez sur le site « playboyarchive.com » et le miracle s'accomplit. Bon, tout ça est bien rigolo mais au final, ça vieillit plutôt mal, PlayBoy. Comme Microsoft, du reste.

www.freeware.avosmac.com

Myst revient sur iPhone

QUINZE ans après sa sortie initiale sous Mac, Myst, le jeu d'aventure non violent basé sur la réflexion et qui fut vendu dans les années 90 à hauteur de 14 millions d'exemplaires, vient de faire son grand retour sous l'iPhone. Ce jeu est vendu 4,99 € et les nostalgiques peuvent retrouver des graphismes améliorés, la musique ainsi que les effets sonores originaux, les vidéos ou encore les animations. Myst embarque aussi une fonction de sauvegarde automatique, dans le cas d'un appel sous l'iPhone et permet d'enregistrer sa progression dans le jeu. Cette application est toutefois très lourde, 727 Mo, et il est nécessaire de disposer pour son installation d'au moins 1,5 Go d'espace libre. Myst n'est malheureusement distribué qu'en langue anglaise.



Alx.

Le rêve technologique à portée de doigts

A la rédaction d'Avosmac, le nouveau touchpad (la surface sensible) de l'ultra-portable Sharp Mebius nous a laissés pantois. Une surface vitrée LCD tactile peut être utilisée comme une mini-tablette graphique animée. Car il s'agit d'un mini écran tactile. Il est ainsi possible de l'utiliser à la fois au doigt, mais aussi au stylet. Du coup, on pourrait pousser le concept plus loin en imaginant que ce touchpad devienne amovible et qu'une fois extrait de son logement d'un ultra-portable à la sauce Apple, on puisse l'utiliser comme un iPod Touch, voire un iPhone, lequel servirait de télécommande au pilotage d'une Mac TV (cf Avosmac n°93).

Autant dire que nous en sommes déjà sur les genoux. On prie Bernadette.

Cette surface vitrée est un écran tactile utilisé en guise de touchpad.

www.dailymotion.com/video/x91plu_mebius-nj70a-handson-the-world-firs_tech

PirateBay : un juge partisan ?

Il y a une lueur d'espoir pour Pirate Bay qui pourrait bien voir son jugement annulé. Les quatre responsables éviteraient ainsi la prison ferme et l'obligation de reverser plusieurs millions d'euros. Il est apparu que le juge Tomas Norström, chargé de cette affaire est, en fait, un membre de plusieurs associations de protection des droits d'auteurs. L'avocat de Pirate Bay, Peter Althin, pense donc que l'appartenance du juge à la Swedish Copyright Association (Svenska föreningen för upphovsrätt) et à la Swedish Association for the Protection of Industrial Property (Svenska föreningen för industriellt rättsskydd), dont il est d'ailleurs membre du conseil, représente un conflit d'intérêt rendant ce jugement difficilement impartial. L'avocat demande un nouveau procès.

Alx.

TF1 sur iPhone

Après la chaîne française France 24, c'est au tour de TF1 de proposer un module pour iPhone et iPod Touch destiné à regarder la première chaîne depuis son baladeur Apple. Le système fonctionne en Edge, en 3G et en Wi-Fi. L'intérêt de cette application réside dans son accès universel depuis la France sans passer par un bouquet Orange, SFR ou Bouygues.

Bluetooth 3 arrive

Le Bluetooth Special Interests Group (SIG) vient de révéler les spécificités de la prochaine génération du Bluetooth. Cette nouvelle version, prévue d'ici 9 mois à un an, améliorera considérablement la durée de vie de la batterie et augmentera les vitesses de transfert.
La première génération du Bluetooth se limitait à des transferts de 771Kbit/s, la deuxième à 2,1Mbit/s. Quant à la future, elle promet des débits de 24Mbit/s.
Michael Foley, le responsable du Bluetooth SIG, signale que les constructeurs informatiques, de téléphones mobiles et de téléviseurs sont vivement intéressés. Apple a été la première à adopter le Bluetooth 2 dans ses appareils et pourrait très bien réitérer l'exploit en intégrant, d'ici un an, le Bluetooth 3 dans la prochaine génération de l'iPhone. **Alx.**

Apple condamnée

Apple a été condamnée par la Cour de justice du Texas à payer 19 millions de dollars de dommages et intérêts à la société OPTi. Apple a été reconnue coupable d'avoir violé plusieurs brevets relatifs à l'optimisation de la mémoire cache.
Avant Apple, la société AMD avait subi le même sort.

Le miliard de mille sabords

Fin avril, Apple a annoncé que les 35 000 applications disponibles depuis un iPhone ou un iPodTouch ou encore depuis l'iTunes Store sur l'AppStore avaient été téléchargées plus d'un milliard de fois.

www.musique.avosmac.com

Le Mac plus productif

Selon l'étude menée par Enterprise Desktop Alliance, 74% des entreprises projettent d'augmenter leur nombre de Mac. 314 entreprises ont été interrogées... aux États-Unis. Cette étude révèle que les entreprises adoptent de plus en plus de Mac, en raison des gains en termes de productivité et des employés qui les préfèrent au PC.

iMac 24 pouces la panne

Les détenteurs du nouvel iMac 24" équipé de la carte ATI Radeon HD 4850 sont victimes d'un problème qui avait déjà affecté les cartes graphiques ATI dans le passé. En automne 2007, il était rapporté que l'interface ne répondait plus, mais que certaines tâches continuaient de fonctionner. Cette fois-ci, le souci semble être un peu plus sévère, comme le souligne AppleInsider, car l'ordinateur se fige totalement, rendant toutes opérations impossibles et obligeant le redémarrage de la machine. Une mise à jour du firmware est intégrée à la mise à jour de Mac OS X 10.5.7. **Alx.**

Nouveau : Mac OS X 10.5.7 et Safari beta 4

LA (grosse) mise à jour de Leopard estampillée 10.5.7 est disponible depuis le 12 mai. Il va sans dire, mais c'est mieux en le disant, que tout utilisateur de Leopard sera bien inspiré de mettre à jour son système, d'autant plus qu'une mise à jour de sécurité est livrée en même temps. Vous aurez, selon votre modèle ou la configuration, entre 250 et 800 Mo à télécharger. Soit vous utilisez la fonction "Mise à jour de logiciels" (depuis la Pomme bleue en haut à gauche de l'écran), soit vous téléchargez cette mise à jour depuis :

www.freeware.avosmac.com (rechercher : Apple MacOS X)

Au registre des nouveautés, il n'y a rien de flagrant à annoncer si ce n'est que divers problèmes d'installation ont été répertoriés, la plupart heureusement sans gravité :

- plus de Safari 3 ou 4 : effacez les applications et réinstallez-les en les téléchargeant depuis :

www.freeware.avosmac.com (chercher : Safari)

- plus de wifi
- plus de bluetooth : débrancher les périphériques, redémarrez, branchez le spériphériques
- obligation de redémarrer 3 ou 4 fois pour finaliser la mise à jour (redémarrage parfois long)
- iChat ne veut plus se connecter : cocher l'option SSL et régler le port sur 5190
- le bureau peut rester de longues minutes statique avec uniquement l'image de fond affichée avant le redémarrage. Evitez de forcer le redémarrage. Soyez patient.
- blocage sur écran bleu ou écran blanc avec la roue multicolore qui tourne en permanence : au bout de 30 minutes, forcez le redémarrage
- impossible de monter l'image de sauvegarde Time Machine : lire le dossier Time Machine dans ce même numéro
- problème de résolution sur écran externe : les moniteurs en 24" peuvent passer de leur résolution native à la résolution du Full HD 1920x1080. SwitchResX Control (14 $) permet de résoudre le souci :

www.madrau.com/html/SRX/About.html

À propos de ce Mac
Mac OS X
Version 10.5.7
Mise à jour de logiciels...
Processeur 1.83 GHz Intel Core Duo
Mémoire 1 Go 667 ...DR2 SDRAM
Disque de démarrage LEOPARD
Plus d'infos...
TM & © 1983-2009 Apple Inc.
Tous droits réservés.

Après avoir effectué la mise à jour de Leopard 10.5.7, si vous avez installé Safari Beta 4, la version 4 Public Beta (5528.16) passera à la version 4 Public Beta (5528.17). Elle pèse 31,8 Mo et le redémarrage est nécessaire. Si vous aviez francisé Safari Beta 4 (lire Avosmac n°94 p.11), il faudra sans doute recommencer la procédure. Les premiers tests de cette nouvelle version montrent une réactivité sans égal. Le nettoyage des caches et l'optimisation du système pour évoluer vers 10.5.7 y sont peut être aussi pour quelque chose.

Si vous n'avez pas installé Safari 4, c'est la version 3 qui sera mise à jour.

A noter que les utilisateurs de Tiger (Mac OS X10.4) sont aussi à la fête. Ils bénéficient des évolutions de Safari tant en version 3 que 4 et d'une mise à jour de sécurité.

Les nouveautés en résumé

Général :

Comprend le support de formats d'image RAW supplémentaires pour certains appareils photo de fabricants tiers

Améliore la fiabilité et la précision des widgets Dashboard Convertisseur, Stocks, Weather et Movies

Gère une situation pouvant provoquer des erreurs lors de la connexion à Gmail

Améliore la fiabilité lors de la synchronisation de contacts avec Yahoo !

L'utilitaire d'emplacement d'extension pour Mac Pro affiche à présent la configuration correcte de logements PCIe

Améliore les résultats des recherches du Finder pour les volumes du réseau qui ne gèrent pas la recherche Spotlight, comme Mac OS X Server v10.4, Time Capsule et les serveurs AFP tiers

iCal :

Améliore la fiabilité globale avec CalDay

Améliore la fiabilité lors d'une synchronisation automatique avec MobileMe

Mail :

Gère des problèmes de fiabilité et de synchronisation des Notes

Gère un problème pouvant provoquer le remplissage incorrect d'un champ CCI lors de la redirection d'un message à partir de la boîte des messages envoyés

Contrôles parentaux :

Améliore la cohérence entre les Contrôles parentaux et les limitations des applications

Gère un problème pouvant empêcher le fonctionnement correct des délais pour des jeux en mode plein écran et la permutation rapide d'utilisateur

Impression :

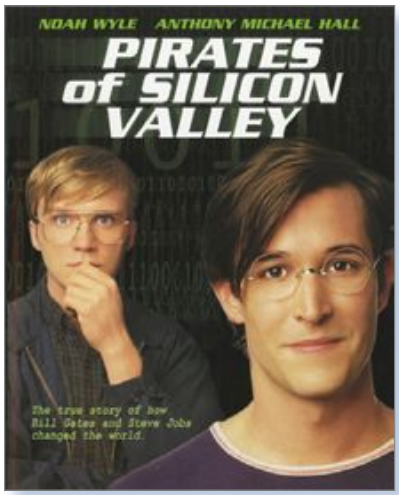
Résout un problème pouvant entraîner l'impression dans un bac papier incorrect par certaines imprimantes tierces

Les comptes d'utilisateur non administrateurs peuvent maintenant être autorisés à ajouter et à supprimer des imprimantes, par l'option « Peut administrer des imprimantes » des contrôles parentaux

La fenêtre des impressions en cours s'ouvre à nouveau automatiquement après une fermeture manuelle impromptue.

Aprés la mise à jour d'OSX en 10.5.7, si vous voulez réparer les autorisations ou vérifier le disque dur interne avec le DVD d'installation d'origine en re-bootant dessus, il est intéressant de constater depuis cette mise à jour que la Mighty Mousse (sans fil) est maintenant opérationnelle alors qu'elle ne l'était pas auparavant dans les mêmes conditions

Juin 1999


NOAH WYLE ANTHONY MICHAEL HALL
PIRATES of SILICON VALLEY
The true story of how Bill Gates and Steve Jobs changed the world.

Coup de fouet pour la gamme PowerMac G3, sortie seulement six mois plus tôt. Les fréquences sont portées à 350, 400 et 450 Mhz, tandis que la carte graphique ATI Rage 128 montre les crocs.

Les clients les plus fortunés pourront opter pour un disque dur de 9, voire 12 Go, un lecteur CD 32x voire un lecteur DVD, en plus du lecteur Zip optionnel ! Pour graver un CD, rien de plus simple : il suffira d'acquérir le graveur externe QPS Que! Drive, premier graveur USB, capable d'atteindre la vitesse de 8x. Comptez 200 dollars. Les possesseurs de PowerMacs récents comme le 7300 ou le 8600 (ou de clones UMAX, DayStar ou PowerComputing) pourront se tourner vers la carte accélératrice G3 de Sonnet : comptez 550 dollars pour la version G3/333.

QuickTime 4 et sa technologie de streaming, présentés le mois précédents, viennent de passer le cap des cinq millions de téléchargements.

Pour voir « Les pirates de la Silicon Valley », téléfilm américain mettant en scène Steve Jobs et Bill Gates, en revanche, il vous faudra une bonne vieille télévision.

J.-B. Leheup

Avosmac, repris de justesse

L'AVENTURE d'Avosmac a démarré très fort au registre des menaces de procès et autres joyeusetés du genre.

Avant de lancer notre projet, nous avions sollicité des conseils d'Olivier Aichelbaum dont nous admirions la production, notamment le mensuel Le Virus Informatique. Si aujourd'hui sa société ACBM a été liquidée (en avril 2008), à l'époque, **Le Virus Informatique** était une véritable institution avec ses 80 000 exemplaires diffusés.

Son principal conseil, il faut l'avouer, nous avait vexés. « Vous ne réussirez à rien avec moins de 50 000 francs » avait-il estimé. Nous avions relaté ce petit épisode dans les colonnes du n°2 ce qui nous a ensuite valu notre premier et dernier Droit de réponse de l'histoire du magazine.

La tension entre les deux magazines n'en est pas retombée pour autant. Quelques mois plus tard, nous recevions une menace de procès cette fois pour avoir, soi disant, pillé des petites annonces dans les colonnes d'un magazine édité par ACBM. Ambiance.

Si la justice n'a pas eu à entendre en définitive ACBM et Avosmac dans le même prétoire, c'est la **filiale d'Apple Filemaker France** qui a fait cette démarche.

Longtemps, la version de démonstration de Filemaker Pro était proposée de manière totalement fonctionnelle pendant 30 jours et parfaitement complète. Le simple fait d'effacer un fichier permettait de relancer le logiciel sans avoir à débourser un centime. Vous pouvez aujourd'hui encore vous en convaincre en retrouvant une fameuse version de démonstration antérieure à la version 9.

Bref, nos articles successifs sur le sujet ont fini par agacer Apple qui un beau matin, par voie d'huissier, nous a réclamé 60000 euros de dommages et intérêts devant la justice. Après un procès complètement merdé par l'avocat de Filemaker, nous avons remporté la partie. L'aurions-nous perdu du reste que nous serions toujours là, nous avions provisionné la somme. Cette solution n'était donc pas la meilleure pour faire cesser la diffusion d'Avosmac.

Une autre fois, le facteur apporte une lettre recommandée à la rédaction. Un avocat exigeait que nous rédigions un article sur un logiciel destiné aux dentistes sous le seul prétexte que nous avions vanté les mérites d'un logiciel concurrent. Il va de soi que nous n'avons même pas pris la peine de répondre.

Allez, une dernière anecdote «judiciaire» pour la route. Fâché d'avoir eu à débourser 30 centimes d'euros de plus, un lecteur a dénoncé Avosmac auprès de la Répression des fraudes. Nous avions commis une erreur en une d'un hors-série en indiquant un tarif de 4,50 euros sur le code-barres et de 4,20 sur la couverture. Le contribuable français a payé le déplacement d'un agent de la Répression des fraudes au siège du magazine (250 kilomètres) et plusieurs heures de travail pour constater qu'il n'y avait aucune récrimination à porter contre le magazine.

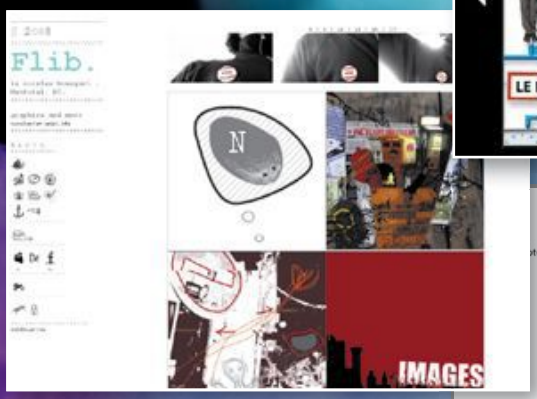
50% de réduction, 100

Tout ce dont vous avez besoin pour un site attractif

Avec plus de 20 ans d'expérience dans le domaine des nouvelles technologies, nous avons su développer une gamme de solutions d'hébergement adaptée à tous les besoins, tout en garantissant le meilleur rapport qualité-prix.

Les solutions d'hébergement 1&1 contiennent une large palette de services pour vous assurer un succès complet sur le Web. Inutile de souscrire à de multiples options ou services additionnels ; avec 1&1, tout ce dont vous avez besoin est inclus ! De plus, l'Espace Client 1&1 constitue une interface d'administration claire et efficace, qui vous permet de gérer facilement l'ensemble de vos projets Web.

www.acidamer.fr



www.nicolasbousquet.com

www.photographisme.biz

MEMBRE DE united internet

N° Indigo 0825 080 020 (0,15 € TTC la minute)

% de réussite Web !

DOMAINES

Réservez votre domaine.
Faites le choix de la sécurité et protégez votre identité sur la Toile en déposant votre nom de domaine auprès d'un registrar de référence.

Offre exceptionnelle !

.eu
0,99 €* HT/an

.fr .com .info .net .org .be
à partir de
4,99 €* HT/an

Prix cassés !
Durée limitée : valable jusqu'au 30/06/09 !

PACKS HÉBERGEMENT

Solutions tout en un.
Profitez des larges ressources allouées et des nombreux outils inclus pour gérer vos sites Web en toute sérénité.

Domaines inclus !

1&1 PACK PRO STANDARD
- 10 Go d'espace disque
- 1000 Go de trafic par mois
- 3 noms de domaines inclus

4,99 €* HT/mois

50% de réduction*
Durée limitée : valable jusqu'au 30/06/09 !

SERVEURS

Hautes performances.
Optez pour les nouveaux Serveurs Dédiés 1&1 dotés de processeurs AMD Opteron™ de dernière génération.

1&1 SERVEUR PRO II
- Processeur double cœur AMD Opteron™ 1218
- 4 Go de mémoire vive
- disques durs : 2 x 500 Go

49,99 €* HT/mois

50% de réduction*
Durée limitée : valable jusqu'au 30/06/09 !

* Les prix affichés tiennent compte de la réduction. Packs hébergement/serveurs : Offre soumise à un engagement minimum d'un an ; réduction applicable pendant les 6 premiers mois (les Packs Pro Standard sont à 5,97 € TTC/mois et les Serveurs Pro II à 59,79 € TTC/mois, ensuite tarifs habituels (Packs Pro Standard à 11,95 € TTC/mois et les Serveurs Pro II à 119,59 € TTC/mois) ; frais de mise en service de 11,95 € TTC (Packs Pro Standard) ou 118,40 € TTC (Serveurs Pro II).
Noms de domaine : réduction applicable la première année, pas d'engagement minimum (le .eu est à 1,18 € TTC/an, le .fr à 5,97 € TTC/an et les .com/.info/.net/.org/.be à 7,16 € TTC/an). Conditions détaillées consultables sur notre site Internet. Offres sans engagement également disponibles.

1&1

www.1and1.fr

TimeMachine : quelques trucs à connaît

LE logiciel Time Machine qui est actif sous Mac OS X 10.5, n'est pas toujours d'une très grande souplesse. Apple en a limité les options et il faut parfois user d'astuces pour effectuer des actions toutes simples, comme limiter la taille des sauvegardes Time Machine. Voici quelques trucs utiles à connaître pour les utilisateurs de cet outil de sauvegarde automatique qui a suscité quelques débats dernièrement dans les colonnes d'Avosmac.

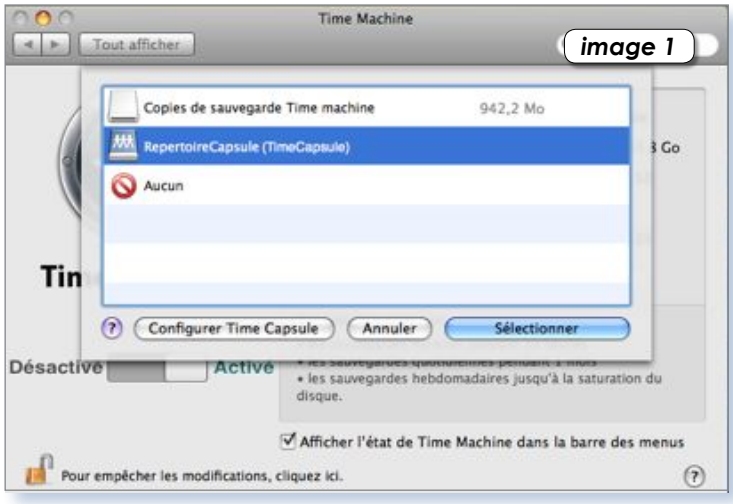
Leopard

Tiger

Panther

Est-il possible de choisir un autre disque dur que le disque réseau Apple Time Capsule pour lancer Time Machine ?

■ N'importe quel disque externe peut servir au processus de Sauvegarde. Ouvrez les Préférences système et rendez-vous sur les réglages de Time Machine. Cliquez sur le bouton Changer de disque et sélectionnez dans la liste un autre disque (**image 1**). Attention toutefois, si vous avez déjà procédé à des sauvegardes, il faut commencer par y rapatrier le disque image « .sparsebundle » (ou le dossier Backups) pour que vous conserviez les anciennes sauvegardes.



Comment effacer d'anciennes sauvegardes obsolètes ou inutiles ?

■ Les dossiers de sauvegarde sont stockés sur le disque de sauvegarde **Time Capsule** dans une image de disque de type « sparsebundle » laquelle contient, lorsque vous l'ouvrez par un double-clic (plus l'image est grosse, plus le processus d'ouverture est long, voire très long, voire très très long) un répertoire appelé : **Backups.backupdb**.

Notez que c'est directement ce répertoire qui est créé dans le cas d'un disque externe, sans passer par une image disque de type SparseBundle.

C'est le contenu de ce dossier qui est exploité lorsque vous lancez l'utilitaire Time Machine.

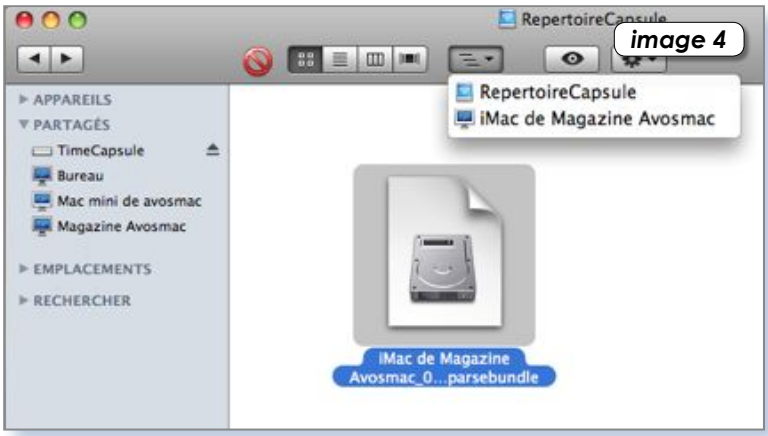
Vous avez alors le choix entre utiliser l'outil de la barre d'outils de suppression d'une sauvegarde (**image 2**) ou bien profiter de l'ouverture du dossier Backup une fois l'exploration terminée pour procéder à l'effacement (**image 3**).

tre

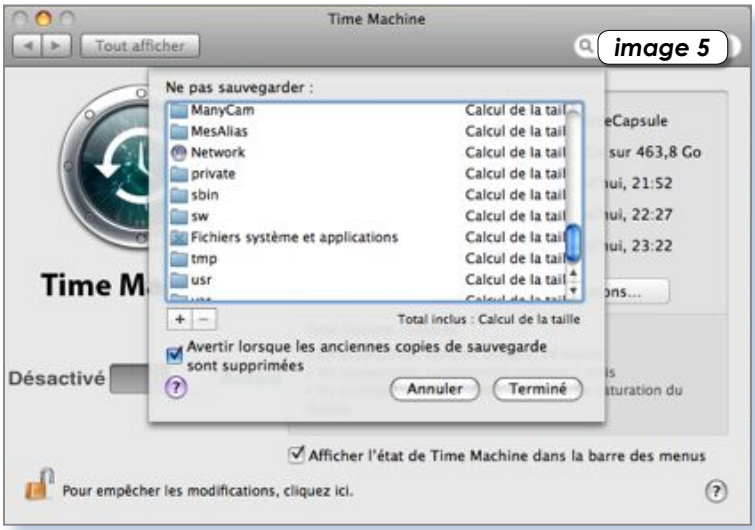
Time Machine ira gorger votre Corbeille de fichiers. Il faudra penser à la vider. Evidemment, procéder ainsi à l'effacement des sauvegardes va nécessiter de la part de Time Machine une remise en bon ordre de son journal des sauvegardes. Ce processus d'effacement sélectif est du reste, très long.

Une solution plus radicale encore est d'effacer directement le fichier d'image de disque .sparsebundle qui se trouve dans le disque de sauvegarde (**image 4**) Time Capsule ou le répertoire Backups. backupdb dans le cas d'un disque externe. Veillez à ce que cette opération soit effectuée après avoir désactivé Time Machine depuis les **Préférences Système > Time Machine**.

Dans ce cas, absolument toutes les sauvegardes seront perdues. Mais vous pourrez recommencer à zéro. Le simple fait de réactiver Time Machine depuis les Préférences système va créer une nouvelle image de disque virtuel . sparsebundle . Au passage, cette suppression aura permis de libérer de la place sur votre disque dur.



Comment régler Time Machine pour que seul le répertoire Utilisateurs soit sauvegardé à intervalles réguliers ?



■ Par défaut, Time Machine procède à la sauvegarde de tout le contenu de l'ordinateur, y compris des fichiers système et éléments invisibles. On peut fort bien vouloir se passer d'une sauvegarde aussi étendue. Ouvrez les Préférences système et rendez-vous sur les réglages de Time Machine. Cliquez sur Options après avoir désactivé le processus de sauvegarde. En bas du panneau ouvert, cliquez sur le signe plus (+) ceci afin de déterminer tous les éléments à ne pas sauvegarder (**image 5**). Avec l'utilitaire **Avosmac2Visibility**, vous pouvez même afficher les fichiers invisibles pour les prendre aussi en compte dans votre limitation. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner la totalité du contenu du disque et à en exclure le répertoire Utilisateurs, par exemple. Votre sauvegarde Time Machine se limitera dès lors à cet élément. Pour en ajouter à la sauvegarde, il suffira de sélectionner l'élément désiré dans cette liste et de cliquer sur le signe moins (-) pour le retirer de la liste des exclusions.

Comment limiter le nombre de sauvegardes ?

■ Par défaut, le processus de sauvegarde de Time Machine se déclenche automatiquement toutes les 3600 secondes, soit toutes les heures.

Par défaut également, Time Machine conserve ses sauvegardes horaires pendant 24 heures, les sauvegardes quotidiennes pendant 1 mois et les sauvegardes hebdomadaires jusqu'à saturation du disque.

Limiter le nombre de sauvegardes peut passer par l'augmentation de l'intervalle de temps entre les sauvegardes qui est calé par défaut sur 1 sauvegarde par heure. Il existe des outils gratuits pour modifier cette donnée, notamment

TimeMachineEditor (**image 6**) et TimeMachineScheduler. Nous préférons le premier (disponible sur notre site). Mais cela n'empêchera pas Time Machine de remplir tout l'espace disponible sur le disque jusqu'à ce qu'il ne reste plus rien pour autre chose.

C'est dommage dans la mesure où un disque Time Capsule peut servir à autre chose qu'à Time Machine.

Vous pouvez toutefois n'allouer qu'un espace limité au fonctionnement de la sauvegarde automatique, par exemple 100 Go et pas un Ko de plus.

Voici comment procéder :

Cas d'un disque réseau Time Capsule :

Ouvrez les **Préférences système > Time Machine** et désactivez le processus de sauvegarde.
Glissez l'icône de l'image disque sparsebundle vers une page ouverte de Terminal pour en afficher le chemin complet, copiez/collez ce chemin dans une page de texte pour ne pas le perdre et l'avoir sous la main le moment venu (**image 7**).

A présent, vous pouvez effacer l'image disque « sparsebundle » d'origine présente dans votre disque dédié à la sauvegarde ou copiez-la sur un autre support si vous êtes du genre conservateur.

Depuis le Terminal, lancez ensuite la commande ci-dessous (**image 8**).

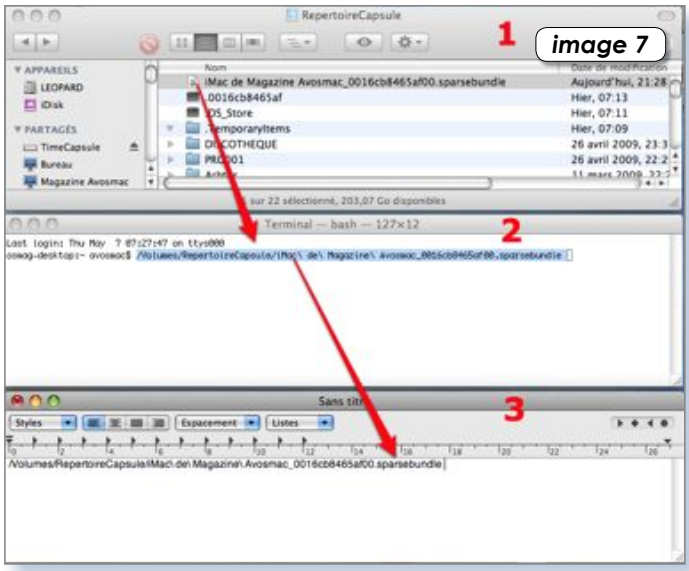


image 7

Elle permet de créer une nouvelle image de disque .sparsebundle, laquelle sera vide et de taille limitée. La taille allouée est de 21000 Mo (21 Go).

hdiutil create -fs HFSX -size 21000m -volname "Mes sauvegardes" /Volumes/xxxx....

Important : le chemin conservé dans une page de texte est ici collé à la suite de la commande (après la mention « Mes sauvegardes » et doit apparaître sous la forme /Volumes/... etc.

Validez la commande et vérifiez que l'image de disque a bien été créée dans votre disque de sauvegarde.

A l'avenir, vous pourrez agrandir cette image de sauvegarde en utilisant cette fois la commande :

hdiutil resize -size 4g -shrinkonly /Volumes/xxxx....

(où /Volumes/xxxx.... est une fois encore le chemin vers votre image de disque)

La taille allouée est de 4 Go. Si la valeur n'est pas acceptée, vous obtiendrez par exemple ce genre de message d'erreur :

hdiutil: resize request 1638400 is below minimum size 4130344 allowed.

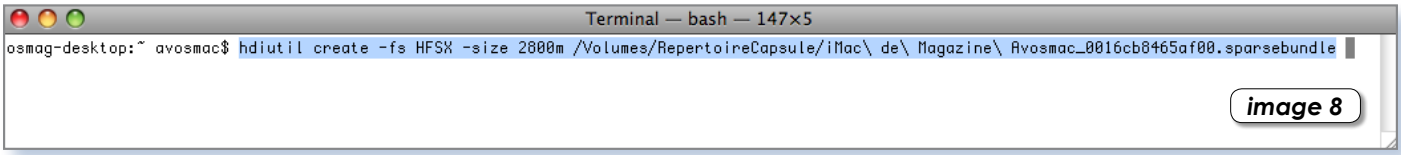
(la taille demandée de 800 Mo (1638400/2048) est inférieure à la taille minimum autorisée de 2,1 Go (4130344/2048))

Nous avons préparé un script prêt à l'emploi pour vous éviter de saisir vous même cette commande au Terminal. Il est disponible ici :

www.freeware.avosmac.com (rechercher Avosmac2TMCreateResize)

Cas d'un disque externe :

Vous pouvez partitionner le disque avec Utilitaire de disque pour réserver une partition aux sauvegardes et utiliser la seconde partition à autre chose. Time Machine s'accommodera de l'espace disponible dans « sa » partition.


Terminal — bash — 147×5
osmag-desktop:~ avosmac$ hdiutil create -fs HFSX -size 2800m /Volumes/RepertoireCapsule/iMac\ de\ Magazine\ Avosmac_0016cb8465af00.sparsebundle
image 8

Comment stopper une sauvegarde en cours ?

■ Depuis le Terminal, saisissez la commande :

sudo killall backup

et validez.

Mais vous pouvez aussi vous borner à cliquer sur l'icône Time Machine de la barre principale des menus et demander à stopper la sauvegarde (**image 9**). Ça marche bien aussi.

Mise en garde : toutes les opérations liées à Time Machine (vidange, copie, etc) sont parfois très longues. Notamment lorsqu'il s'agit de réaliser la première sauvegarde de votre disque. Soyez donc extrêmement patient.

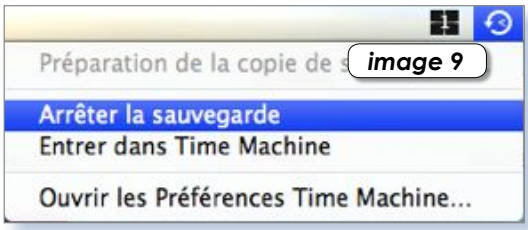


image 9

Deux économiseurs d'écran sinon rien

Leopard
Tiger
Panther

LES économiseurs d'écran livrés avec Mac OS X sont plutôt réussis. Celui qui utilise les pochettes d'albums d'iTunes fera très certainement son petit effet chez tous ceux qui découvriront Mac OS X. Cependant, très vite vous serez en quête d'un peu plus d'originalité. Or, il est possible d'ajouter très facilement d'autres économiseurs d'écran. Plusieurs sont disponibles gratuitement sur internet.

Un d'entre eux permet notamment de faire sensiblement la même chose que celui susmentionné, à savoir afficher une mosaïque dynamique d'images, mais pioche pour ce faire dans la base de photos d'iPhoto (Leopard requis).

PolarClock affiche la date et l'heure d'une manière quelque peu originale et esthétique. Jugez plutôt. Ce dernier est disponible aussi au format Widget (pour Dashboard), pour Windows et pour iPhone (contre 0,99 euros en l'occurrence).

Vous pouvez afficher la date et l'heure de cette manière.

Pour l'installation :

• Pour le premier, il suffira de double-cliquer sur le fichier se terminant par « .saver » afin de l'ajouter très simplement à la liste des économiseurs d'écran disponibles ;

• Pour le second, un installeur se chargera du travail (il suffit donc de suivre les indications).

Arnaud Mollard

www.freeware.avosmac.com

Ouvrir un fichier « .exe » vidéo

Leopard
Tiger
Panther

JE ne sais si cela a déjà été évoqué dans votre magazine, si ce n'est le cas je m'en excuse, mais je viens de (re)découvrir un truc qui pourrait intéresser la communauté Mac.

Un de mes amis me montre un fichier de démonstration vidéo avec l'extension « .exe ». Comme cela m'intéresse, je le copie et repars avec. Bien entendu, un double clic me donne le message habituel de choix de logiciels pour l'ouvrir. Au lieu de cela, j'abandonne et je le renomme en « .flv ». Miracle ! Cela fonctionne et depuis je m'en sers sans problème avec SWF & FLV player, VLC ou autre. Si vous pensez qu'il s'agit d'une vidéo, pourquoi ne pas tenter l'essai ?

J'espère avoir été utile aux lecteurs de votre revue que j'apprécie particulièrement et que j'achète tous les mois. »

Christian Duva

Comment fonctionne Avosmac2OooLaunch

Leopard Tiger

Tous les éléments sont disponibles dans le paquet du logiciel.

Notre utilitaire gratuit Avosmac2OooLaunch a suscité quelques interrogations, notamment la méthode employée pour créer ces scripts. Elle est fort simple. Rendez-vous dans le dossier des Applications où OpenOffice.org 3 a été enregistré après avoir été téléchargé depuis le site :

www.freeware.avosmac.com

Par un clic-droit (ou Ctrl-clic) sur l'icône de cette application, affichez le contenu du paquet comme il est proposé dans le menu contextuel qui s'affiche. Ouvrez le dossier Contents puis MacOS (ou Programs). Chaque unité de programme est disponible : sdraw, sofice, swriter, smath,simpress, scalc, etc.

Glissez un de ces éléments vers une fenêtre ouverte de Terminal et validez la commande. Le module correspondant s'ouvre. Vous pouvez créer un script en guise de lanceur autonome avec la commande :

do shell script "/Applications/OpenOffice.org.app/Contents/MacOS/sdraw"

Et enregistrer ce script comme application autonome avec le nom : Lanceur Module Dessin, par exemple.

Vous pouvez aussi vous contenter de télécharger ces scripts prêts à l'emploi depuis le site :

www.freeware.avosmac.com (chercher Avosmac2OooLaunch)

```
osmac1$ /Applications/OpenOffice.org.app/Contents/MacOS/sdraw
osmac1$
```

Glissez un des éléments et validez : c'est lancé !

Rechercher dans le Dossier Système

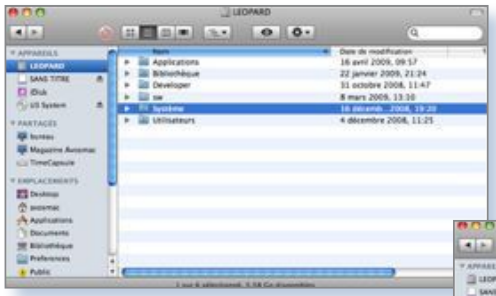
Leopard

Tiger

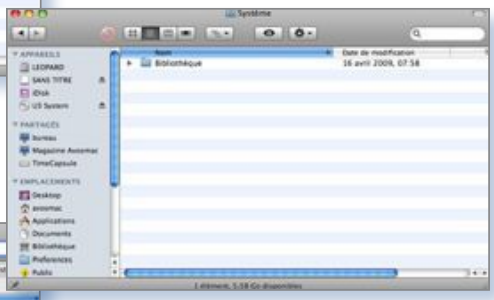
***SPOTLIGHT** n'indexe pas certains fichiers comme les fichiers invisibles, les fichiers de préférences, etc. Peut-on forcer Spotlight à le faire et à rechercher des occurences de mots dans de tels fichiers ?* » **Antoine**

Avosmac : Il est déjà possible de manière fort simple, d'effectuer une recherche dans le dossier Système. Ouvrez le dossier Système, combinez les touches Cmd (Pomme)-F et cliquez si nécessaire sur le choix Dossier Système. Vous pourrez alors rechercher selon plusieurs critères, notamment sur le critère de visibilité.

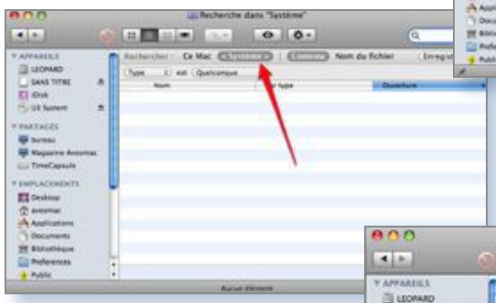
Cliquez à gauche sur le signe Plus (+) et saisissez « visib » pour retrouver la fonction de recherche selon le critère de visibilité. Si vous souhaitez que ce critère soit désormais systématiquement proposé dans le menu, cochez la case de la colonne « Dans le menu ». Une fois que vous avez ajoutez ce critère de visibilité, tous les fichiers Visibles sont listés. Si vous cliquez sur le bouton du menu déroulant « Eléments visibles », vous pouvez choisir d'afficher les « Eléments invisibles » ou « Eléments visibles et invisibles ». Vous pouvez évidemment saisir un mot ou une partie d'un terme pour rechercher plus précisément encore. Notez que vous pouvez enregistrer cette combinaison de critères de recherche en cliquant sur le bouton Enregistrer. Un « Dossier intelligent » sera créé qui vous permettra de revenir rechercher régulièrement dans le répertoire choisi, le Dossier système par exemple.



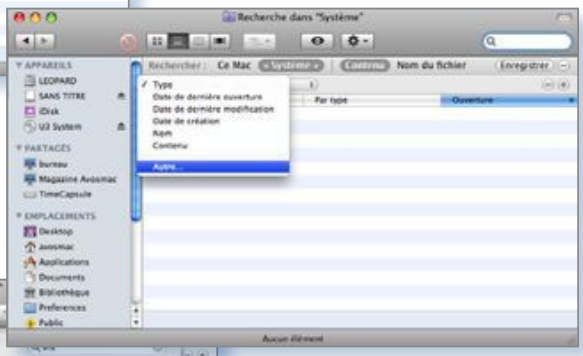
■ ***Cliquez sur l'icône du disque principal pour voir l'icône du système.***

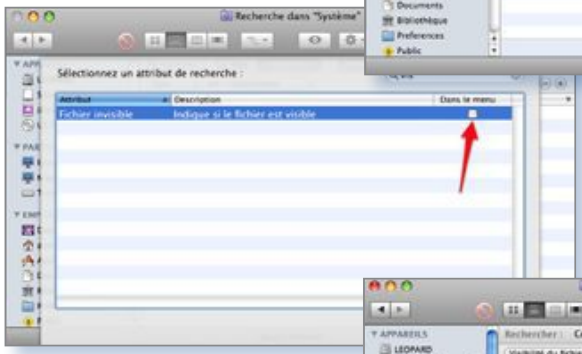


■ ***Ouvrez le Dossier Système pour voir le répertoire Bibliothèque.***



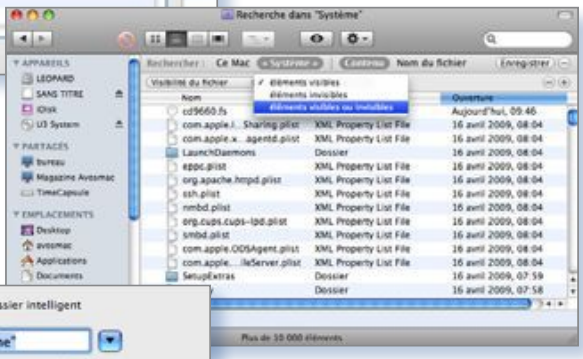
■ ***Combinez les touches Cmd-F. Cliquez « Dossier Système » (flèche).***

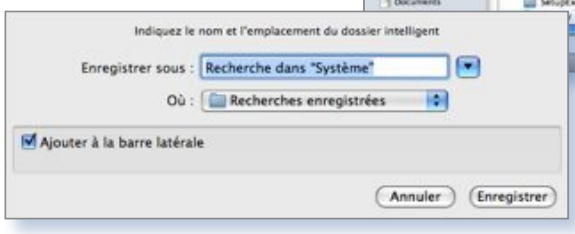




■ ***Pour sélectionner d'autres options de recherche, déroulez ce menu pour choisir : Autre.***

■ ***Pour que le nouveau critère soit toujours affiché, cochez cette case.***

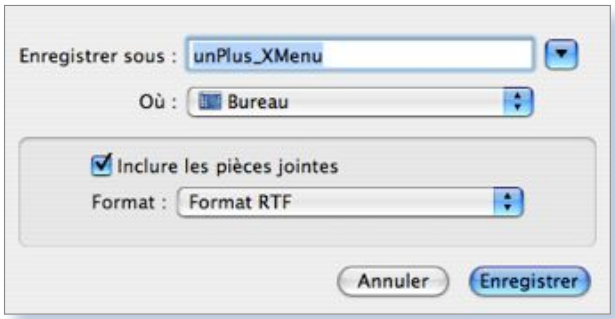



Indiquez le nom et l'emplacement du dossier intelligent
Enregistrer sous : Recherche dans "Système"
Où : Recherches enregistrées
Ajouter à la barre latérale
Annuler
Enregistrer

■ ***Vous pouvez choisir de lister les fichiers visibles et/ou invisibles.***

■ ***La combinaison de critères personnels peut être sauvegardée.***

Récupérer images et texte d'un mail



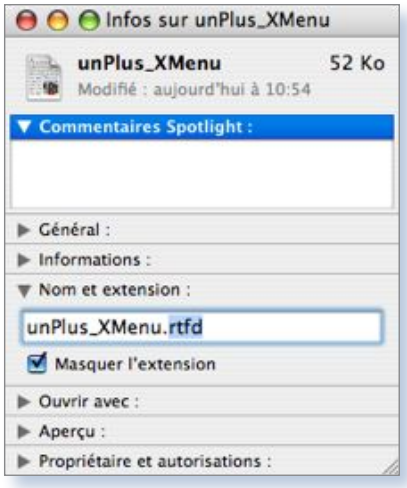
Mail dispose de la fonction d'enregistrement en RTF.

Leopard
Tiger
Panther

LORSQUE vous recevez un mail, celui-ci peut contenir des images et du texte. Quelle solution simple adopter pour récupérer le texte d'une part, les images d'autre part, le tout emballé dans un dossier ?

Le bouton Enregistrer disponible en tête du message se borne à sauvegarder les pièces jointes, mais pas le texte.

La méthode décrite pour Safari dans le n° 94 p.22 est aussi valable pour Mail. Cependant, Mail propose directement l'enregistrement du message au format RTF depuis le menu **Fichier > Enregistrer sous**. Il faut alors choisir le format RTF. Une fois le fichier obtenu, cliquez sur son icône, combinez les touches Pomme-i pour afficher le panneau des informations et, à la section «Nom et extension », remplacez le suffixe « RTFD » par : TXT. Dans le panneau d'alerte, cliquez sur « Utiliser .txt » et le fichier se transforme en dossier, contenant les images et le texte.



Remplacez le suffixe « .rtfd » par « .txt » pour transformer le tout en dossier.

Êtes-vous certain de vouloir remplacer l'extension ".rtfd" par l'extension ".txt" ?
Si vous effectuez cette modification, votre document risque de s'ouvrir dans une autre application.
Utiliser .txt
Conserver .rtfd

Cliquez sur le bouon « Utiliser .txt ».

Hotmail en POP

Leopard Tiger Panther

CEUX qui profitent du service de courrier électronique de Microsoft (notamment ceux qui utilisent le célèbre service de messagerie instantanée MSN), alias Hotmail, peuvent depuis quelque temps recevoir leurs messages via Mail (le logiciel de courrier électronique d'Apple), que ce soit sous Mac OS X ou sur iPhone. Bref, plus besoin de passer par l'interface web ad hoc. Pour cela, il suffit lorsque l'on ajoute un nouveau compte (menu : « Mail » puis « Préférences… », ensuite l'onglet « Comptes » et le petit bouton « + » en bas à gauche) de rentrer les paramètres suivants :

- Nom complet : le nom que vous voulez voir s'afficher chez vos destinataires
- Adresse électronique : votre adresse Hotmail complète
- Mot de passe : votre mot de passe Hotmail

Après avoir cliqué sur « Continuer », vous accédez aux réglages du serveur de réception :

- Type de compte : POP
- Description : le nom de la boîte aux lettres qui s'affichera dans la barre latérale gauche de Mail (« Hotmail » par exemple)
- Serveur de réception : pop3.live.com

Les deux derniers champs devraient déjà être remplis. Cependant, pour ce qui est du « Nom d'utilisateur », il va falloir le compléter afin qu'il s'agisse in fine de votre adresse email complète.

Après avoir à nouveau cliqué sur « Continuer », cochez la case « Utilisez SLL » (pour information le port utilisé est le 995), puis cliquez encore une fois sur « Continuer » afin d'accéder aux réglages du serveur d'envoi :

- Description : le plus logique est d'entrer la même chose qu'à l'étape précédente
- Serveur d'envoi : smtp.live.com

Pour finir cliquez sur « Suivant » et « Créer ».

Pour ceux qui possèdent aussi un compte Gmail, il est désormais possible de relever les éventuels messages présents sur son compte Hotmail afin de les lire via le service email de Google, et ce en utilisant ces mêmes informations. Sur l'interface web de Gmail, il faut pour cela aller dans les « Paramètres », puis dans l'onglet « Comptes » et « Ajouter un autre compte de messagerie ».

Arnaud Mollard

La protection des données

Leopard
Tiger
Panther

A très récente loi Hadopi, en cas d'infraction dûment constatée, imposerait (en cas de transaction), la présence d'un logiciel de sécurisation ou «mouchard filtrant garantissant une sécurité juridique».

Cela peut poser, dans certains cas, un problème de confidentialité des données stockées sur votre ordinateur personnel : compte bancaire, codes d'accès, informations à caractère confidentiel (médicale, etc..) ainsi que la messagerie professionnelle et/ou privée.

Il y a dans ce cas, quelques précautions/solutions pour préserver ses données sans pour autant déroger à cette «future» loi, notamment pour la messagerie.

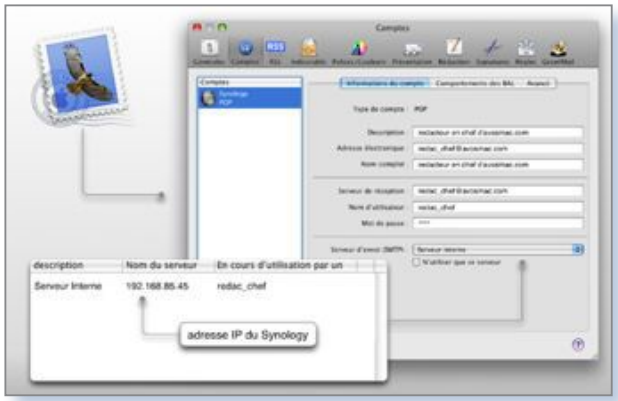
En effet, lorsque vous consultez votre boîte mail, il est nécessaire d'être connecté à internet, étant donné que vos messages sont physiquement stockés sur un gros ordinateur (serveur), accessible 24h/24 et situé chez votre fournisseur d'accès (ou hébergeur).

Il existe depuis peu, des solutions simples d'utilisation comme les Synology, qui permettent de devenir votre propre hébergeur de messagerie :

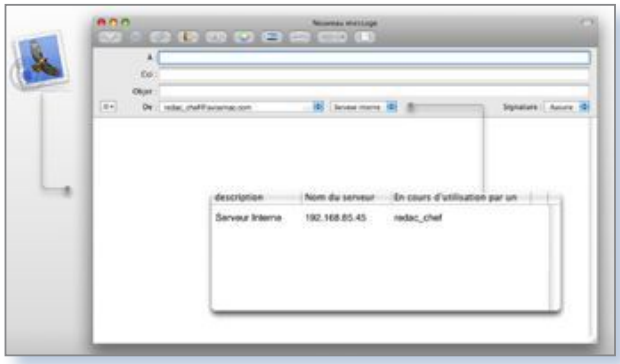
• Vous gérez de A à Z, (les adresses mails et le spam malheureusement)
• Vous stockez tous vos messages (émission et réception)

Ceci n'exclut pas la connexion à internet, mais dans ce cas, il s'agit exclusivement du serveur de messagerie (le Synology dans l'exemple) et en aucun cas votre ordinateur personnel (contenant vos données privées). Il s'agit là d'un réseau local de messagerie que vous consultez en interne sans nécessité d'un accès internet propre à votre ordinateur personnel.

Le serveur de messagerie sur le Synology.



La création du compte de messagerie dans Mail.



L'envoi du mail.

Mode d'emploi (Exemple sur un DS107 mais cela est valable pour toute la gamme)

• Au niveau du Synology,
• installer le paquet Mailstation (depuis le site de Synology)
• Configurer le serveur de messagerie en indiquant votre nom de domaine. Ex : avosmac.com
• Créer un nouveau compte utilisateur ex : redac_chef et mot de passe : chef
• (le Synology va créer automatiquement un compte de messagerie : redac_chef@avosmac.com

• Au niveau du Mac dans Mail
• Créer un nouveau compte mail
• Indiquer le nom de l'adresse mail : redac_chef@avosmac.com
• Indiquer le nom et mot de passe de connexion (les mêmes que ceux utilisés dans le Synology : redac_chef et mot de passe : chef)
• Indiquer comme nom de serveur POP et SMPT : l'adresse IP du Synology

Recommencez autant de fois que vous voulez pour chaque adresse de messagerie.

De cette façon, vous disposez d'autant d'adresses mail que souhaité, directement accessibles soit depuis Mail ou depuis le Synology lui-même, qui intègre aussi un webmail (méthode pour consulter ses mails depuis Safari)

Conclusion : c'est un moyen simple de préserver sa messagerie des curieux (spywares) d'autant que le Synology peu rendre bien plus de services que la simple messagerie. Continuer à lire Avosmac, nous en reparlerons.

Michel Kléber pour EDu.mac

Classer et trier les fichiers par mot-clé

Leopard
Tiger
Panther

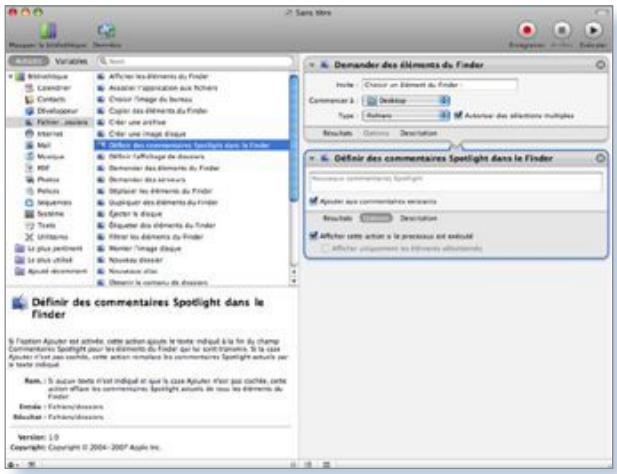
LE système Mac OS X dispose d'outils si puissants qu'il n'est souvent pas la peine de s'encombrer de logiciels lourds et inutiles. Par exemple, iPhoto est le prototype même de l'application qu'il n'est pas nécessaire de lancer à tout bout de champ pour **trier**, **ranger**, **classer ses photos**. Un simple petit processus Automator associé à la puissance du moteur de recherche Spotlight, suffit à notre bonheur. Un exemple valant tous les discours, imaginons que nous souhaitions répertorier des centaines de photos sans se soucier de les classer ou de les trier au préalable.

On se bornera en définitive à ajouter un ou plusieurs mots clés à un ou plusieurs fichiers. Une fois ces mots clés ajoutés, il ne restera plus qu'à effectuer un tri avec Spotlight en utilisant ces mots clés.

Supposons que nous souhaitions donner un même mot clé « Printemps 2009 » à une série de photos prises, comme par hasard, au Printemps 2009, ou à un autre moment.

Nous pouvons inscrire ce mot clé dans le champ Commentaires Spotlight disponible lorsqu'on ouvre le panneau d'informations de chaque fichier (Cmd-i ou Pomme-i sur l'icône de chaque fichier). L'affaire sera évidemment fort éprouvante si vous avez des centaines de photos à ainsi commenter.

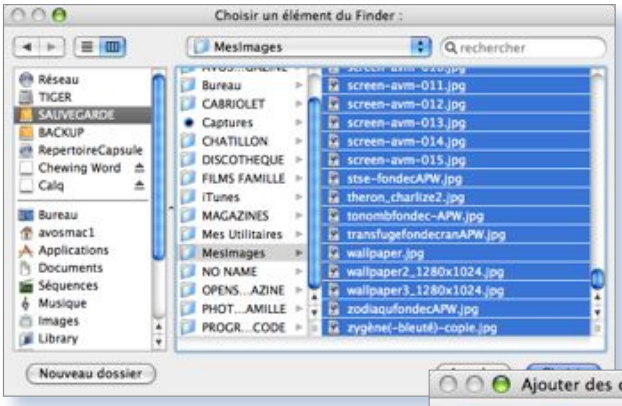
Un petit processus Automator sera votre sauveur puisque la commande «Ajouter des commentaires Spotlight à des éléments du Finder» est déjà prévue. Pour sélectionner les éléments à référencer, on utilisera au préalable la commande Automator : «Demander des éléments du Finder». Et pour vous épargner ce travail, Avosmac a préparé pour vous cet automatisme disponible sur :
www.freeware.avosmac.com


Demander des éléments du Finder
Définir des commentaires Spotlight dans le Finder
Définir des commentaires Spotlight dans le Finder

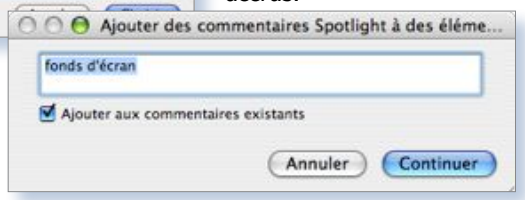
■ *C'est ce simple processus Automator qui est utilisé pour ajouter des commentaires aux fichiers.*

Résultat des courses, lorsque vous lancez **Avosmac2CommentSpotlight**, vous pouvez ajouter des mots clés à un ou plusieurs fichiers de votre choix. Ensuite, il suffira de rechercher le mot clé en question depuis Spotlight ou à l'aide de la commande Cmd-F (Pomme-F) pour retrouver très vite tous les fichiers disposant de ce mot clé dans les commentaires.

Plusieurs mots clés peuvent être associés et Spotlight saura les exploiter. Evidemment, il faudra éviter de choisir des mots clés trop génériques comme « image » ou « dossier ». Car les risques de confusion seront nettement accrus.



■ *Sélectionnez les éléments auxquels vous souhaitez affecter un même mot clé.*



■ *Indiquez le mot clé que vous souhaitez attribuer aux éléments sélectionnés.*

■ *Une recherche avec Spotlight sur le mot clé affichera tous les fichiers.*

Nommez un document d'un clic

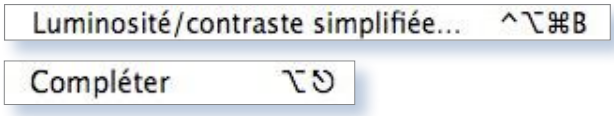
Leopard Tiger Panther

Un clic pour récupérer ce titre.

DANS tout dialogue d'enregistrement, quel que soit le logiciel, il est possible d'assigner à votre nouveau document le nom d'un document pré-existant. Par exemple, pour n'avoir à modifier qu'une partie de celui-ci, il suffit de cliquer sur le document existant pour que son titre remplace celui de votre nouveau document.

J.-B. L.

Drôles de raccourcis



DANS le hors-série 26 de janvier dernier, nous avons abordé en long, en large et en travers le rôle des touches Commande, Option, Majuscule et encore Contrôle. Nous avons oublié de vous préciser que cette dernière, marquée « Ctrl » sur le clavier, est marquée d'un simple « ^ » dans les raccourcis-clavier. Voilà qui devrait vous faciliter la compréhension d'un menu comme celui représenté sur l'illustration (Commande-Contrôle-Alt-B).

Un autre raccourci est lui aussi très énigmatique : il s'agit du menu « Compléter » de TextEdit, qui fonctionne également dans la plupart des autres logiciels d'Apple. Ce menu fait apparaître une liste de mots permettant de compléter ce que vous avez déjà tapé. L'étrange symbole de ce raccourci signifie « Alt-Esc », tout simplement. Il marche également dans Safari, Mail, Keynote, Pages...

J.-B. L.

Entourage : vite, un nouveau message

Pour créer un nouveau message avec l'outil de messagerie Entourage, il est plus facile d'utiliser le raccourci cmd + n que de cliquer dans le menu d'Entourage. Cette commande est d'ailleurs utilisable dans de nombreux logiciels, si vous voulez créer un nouveau dossier sur le bureau, :cmd + majuscule temporaire + n

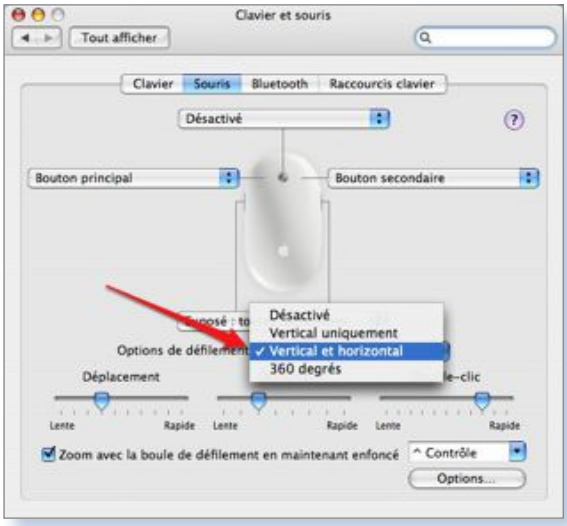
Jean-Louis Barrois

Naviguer avec la molette

Leopard Tiger

NOUVEAU truc avec la souris Mighty Mouse (fonctionne avec Firefox 3.0.7, Camino 1.6.6, mais pas avec Opéra ni Safari...) si vous effectuez une recherche sur la toile, à l'ouverture de la page concernée, vous pouvez revenir sur la page précédente en appuyant simultanément sur la touche alt tout en faisant glisser la petite molette de bas en haut, à condition d'avoir bien configuré votre souris en vertical et horizontal dans les préférences souris.

Jean-Louis Barrois



Il faut avoir réglé la souris de cette manière pour que ça marche.

Réactiver la fonction « indésirables »

Leopard Tiger Panther

AVEC Mail, il peut arriver que l'icône « Indésirable » soit grisée donc inactive. Ceci peut, par exemple, se produire lors d'une migration vers la version 10.5 de Mac OS. La solution est simple : il suffit dans le menu « Mail », d'aller choisir l'option « Préférences... ». Puis, dans la fenêtre qui apparaît, de sélectionner l'onglet « Indésirable ». Là, vous constaterez que l'option « Filtrer le courrier indésirable » est, par défaut, décochée. Il suffit de la cocher pour réactiver la fonction.

Lionel (MacBruSoft)

Créez un dossier de signets

Leopard

■ *Enregistrez tous les onglets dans un même signet.*

D'UN clic, Safari permet de créer un dossier de signets contenant tous les sites actuellement ouverts sous forme d'onglets. Ainsi, la configuration de la fenêtre est sauvegardée et vous pouvez la réactiver d'un clic. Idéal si vous visitez toujours les mêmes sites.

Ouvrez vos différents sites dans une même fenêtre (menu « New tab » permettant de créer de nouveaux onglets). Une fois l'ensemble des onglets chargés, choisissez le menu « Bookmarks > Add bookmark for these X tabs » signifiant « ajouter un signet pour ces X onglets ». Donnez un nom à ce dossier, qui apparaît ensuite dans la barre des signets et dans le menu « Bookmarks ».

J.-B. L.

Safari 4 : modifiez tout !

Leopard

Tiger

DÈS le lancement de la version béta de Safari 4 par Apple, nombreux sont ceux à avoir tenté par tous les moyens de gommer ces nouveautés pour le faire ressembler à Safari 3. Le webmaster de MacLocal a traduit pour eux un logiciel tout simple, « Safari 4 Modifier », qui rassemble en une seule interface toutes les options existantes. Ce logiciel n'est qu'une interface activant ou désactivant les préférences du logiciel d'Apple, et ne devrait donc pas entraîner de soucis, malgré les mises en garde d'usage...

Modify Safari 4
Onglets en haut
Nouvelle barre d'outils
Utiliser le nouveau style d'indication de chargement des pages
Cover Flow pour les signets
Suggestions Google
Suggestion intelligente des URL
Fenêtre transparente
Viewless Webkit
Fonctionnalité Top Sites
Apparition progressive des Top Sites
Mode déboggage des widgets web
Pas de nouvelles fenêtres JavaScript
Ne pas confirmer du texte saisi non soumis
Afficher "Rapporter les Bugs" dans la barre d'outils
Effacer les recherches récentes

■ *Redonnez à Safari 4 le look de la version 3.*

J.-B. L.

www.freeware.avosmac.com

Zoomez à l'ancienne

Leopard Tiger

SIX mois après Firefox 3, Safari 4 pour Mac et PC s'est enfin offert une fonction de zoom digne de ce nom, qui agrandit toute la page et non le texte seul, à la manière de ce que fait Safari sur iPhone. Toutefois, dans certains cas, cette fonction peut être gênante, par exemple parce qu'elle conduit les colonnes de texte à être plus larges que la fenêtre. Pour éviter ce problème, il suffit d'activer le zoom du texte seul, dans le menu « View ».

J.-B. L.

■ *Safari 4 sait faire comme Safari 3.*

Airport Express et connecteur double

SUR Itunes, si vous avez branché une borne express (le mini jack sur l'ampli que vous utilisez habituellement) il est fastidieux de retirer ce mini jack pour remettre celui d'origine chaque fois que vous voulez revenir en lecture normale sur Itunes sans passer par la borne. Il est alors facile d'installer de façon permanente un mini jack à une fiche et deux entrées. Il ne vous reste plus qu'à configurer votre airport sur le menu airport et de ne pas oublier dans la petite fenêtre tout en bas à droite de Itunes la config que vous souhaitez. Par contre si vous revenez sur Itunes en lecture normale, vous observerez une déformation importante des basses, pour remédier à ce défaut, il vous suffit de régler le volume dans la fenêtre Itunes en haut à gauche sur la moitié, et de mettre votre ampli à fond. Résultat : plus de distortion.

■ *Cet adaptateur permet de brancher deux fiches.*

Jean-Louis Barrois

Des animations réalistes dans Keynote

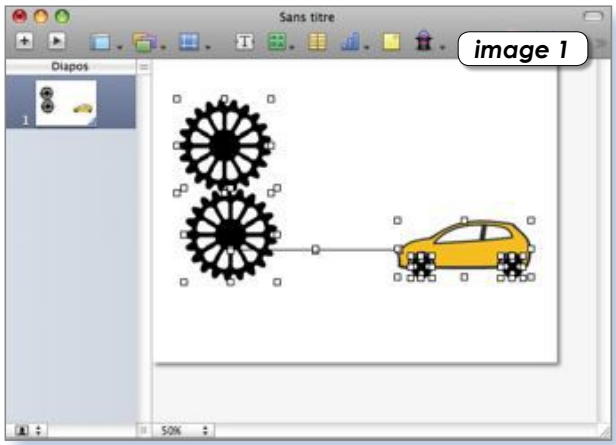


image 2
Cliquez sur la couleur que vous souhaitez rendre transparente, puis faites-la glisser. La sélection s'agrandit alors pour inclure des zones utilisant des couleurs semblables.
Répétez l'opération pour rendre d'autres zones transparentes. Une fois terminé, appuyez sur la touche Retour.

Leopard

Tiger

ON a déjà parlé dans ces colonnes des nouvelles transitions animées de Keynote '09. En particulier, la transition « Métamorphose » fait des merveilles et ouvre de nouvelles possibilités. Voici, en détail, comment en tirer le meilleur pour vos animations.

Créez un nouveau document Keynote (modèle « blanc ») et disposez quelques éléments sur la diapositive. Dans notre exemple, l'animation est constituée de deux routes dentées identiques, d'un rectangle figurant un câble, et d'une voiture dont les deux roues et la carrosserie sont trois images séparées.

Vous pouvez créer ces images avec le logiciel de votre choix (Graphic Converter, Gimp…). Keynote accepte fort bien le copier-coller depuis d'autres logiciels (**image 1**).

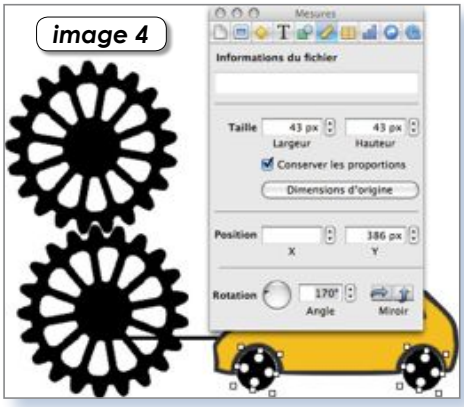
Placez tous ces éléments en position de départ sur votre diapositive. L'outil de transparence (menu **Format > Alpha instantanné**) vous aidera à rendre transparents les bords des roues dentées pour améliorer la qualité visuelle de l'animation (**image 2**).

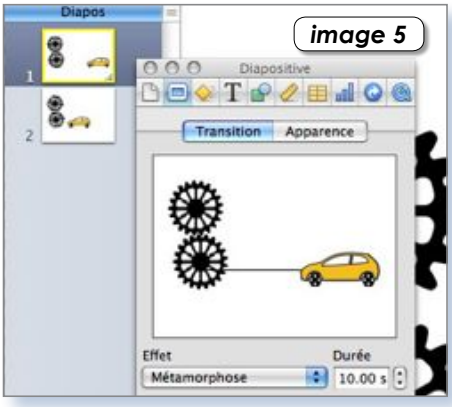
Puis dupliquez la diapositive en faisant un clic-droit sur sa miniature (**image 3**).

Déplacez maintenant les éléments sur la deuxième diapositive. Les roues dentées subissent respectivement une rotation de 170 et 190 degrés (afin qu'elles tournent de presque un demi-tour, en sens inverse), les roues de la voiture subissent une même rotation de 170 degrés et un déplacement horizontal, identique à celui de la carrosserie. Quant au rectangle figurant le câble, il se contente de raccourcir dans la longueur (**image 4**).

Vous avez maintenant le point de départ et le point d'arrivée de votre animation. Il ne reste plus qu'à cliquer sur la première diapositive et à choisir l'onglet « Inspecteur de diapositive » dans l'Inspecteur, et à choisir la transition « Métamorphose ».

Pensez à allonger la durée pour profiter du spectacle, avant de lancer le diaporama dans le menu « Lecture » (**image 5**).





J.-B. L.

⌘ Option, la touche magique

D'ordinaire, le menu fichier du Finder affiche ces commandes.

L'appui sur la touche Alt (option) change la donne et propose de nouvelles fonctions.

Leopard
Tiger
Panther

A touche Option (ou alt) du clavier de votre Mac peut considérablement améliorer et ainsi optimiser vos habitudes de travail. Voici quelques exemples de son utilisation :

- Au démarrage, l'appui sur la touche Option affiche les icônes de tous les disques contenant un système et vous permet ainsi de choisir sur quel disque démarrer.

- Lorsque vous redémarrez votre Mac, l'éteignez ou fermez une session depuis le menu Pomme, le Finder affiche un message vous demandant confirmation et un compte à rebours est lancé (2 minutes) à la fin duquel l'action choisie est exécutée. Si vous souhaitez passer outre ce message de confirmation, appuyez simultanément sur la touche Option en sélectionnant l'action désirée dans le menu Pomme.

- Le menu Pomme n'est pas le seul menu à être modifié. L'appui sur la touche Option modifie également les entrées Fichier, Présentation et Fenêtre du Finder. Par exemple, dans le menu Fichier du Finder, « Ouvrir avec » se transforme en « Toujours ouvrir avec », « Fermer la fenêtre » devient « Tout fermer »... etc. Le menu contextuel reprenant les différents éléments des menus du Finder, celui-ci est également modifié.

- Lorsque vous faites apparaître le menu en cliquant sur l'icône d'une application dans le Dock, vous pouvez masquer ou quitter l'application. L'appui sur la touche Option modifie ce menu et vous permet de masquer toutes les autres applications (pratique pour aérer votre espace de travail) ou de forcer à quitter l'application.

- Si vous double-cliquez sur un document ou une application depuis une fenêtre du Finder, appuyer simultanément sur la touche Option va automatiquement refermer la fenêtre.

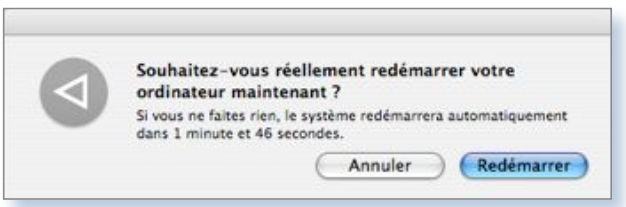
- La touche Option permet de modifier le comportement de la barre de défilement des fenêtres. Dans le panneau Apparence des Préférences Système, vous pouvez choisir d'aller à la page suivante ou d'aller directement jusqu'au curseur lorsque vous cliquez dans la barre de défilement. L'appui sur la touche Option vous permet de passer momentanément à l'autre méthode de défilement.

- Lorsque vous glissez un fichier ou un dossier d'un endroit à un autre sur le même disque, celui-ci est déplacé. Si vous souhaitez en faire une copie, appuyez simultanément sur la touche Option en glissant l'élément.

- Lorsqu'une application possède plusieurs fenêtres ouvertes, cliquez sur le bouton orange de la barre de titre d'une fenêtre en appuyant sur la touche option permet de toutes les placer dans le Dock. Vous pourrez ensuite réafficher les fenêtres individuellement mais en cliquant sur une de leurs icônes dans le Dock en maintenant la touche Option enfoncée, vous pourrez aussi toutes les réafficher. Dans le même ordre d'idée, cliquer sur le bouton de fermeture (rouge) fermera toutes les fenêtres et un clic sur le bouton vert permettra de toutes les agrandir/réduire.

Au fil du temps, vous découvrirez d'autres utilisations plus ou moins pratiques de cette touche. Conclusion : gardez toujours un doigt près de la touche Option !

Rappellons pour finir l'existence de l'excellent site Web « funnymac » qui détaille tous les raccourcis-clavier, mais aussi les oeufs de Pâques, des astuces et bien plus encore, de Mac OS 8 à la dernière version de Mac OS X : **www.funnymac.com/**


Souhaitez-vous réellement redémarrer votre ordinateur maintenant ?
Si vous ne faites rien, le système redémarrera automatiquement dans 1 minute et 46 secondes.
Annuler
Redémarrer

Vous avez deux minutes pour vous décider.

Joël Barrière

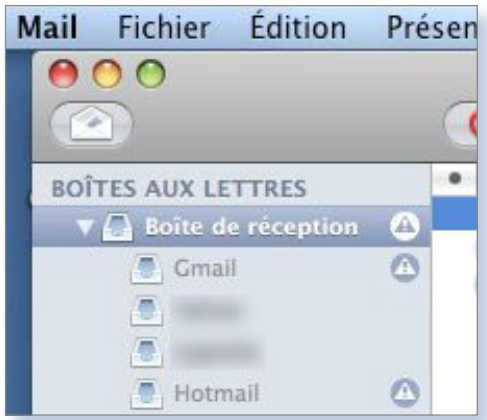
Les réseaux Neuf WiFi et Mail

Leopard Tiger Panther

SI vous habitez dans une ville, vous avez sûrement déjà remarqué les nombreux réseaux wifi ouverts portant le nom de « Neuf WiFi ». Il s'agit en fait des hotspots de Neuf Telecom, racheté récemment par SFR.

Les Neuf Box récentes diffusent deux réseaux sans fil : l'un est crypté et correspond à l'accès normal à Internet par le titulaire de la ligne, le second est ouvert, avec le nom « Neuf WiFi », et permet aux clients Neuf ou SFR de se connecter n'importe où en France à Internet, grâce à leurs identifiants.

Le fameux réseau Neuf WiFi.



Impossible de relever ses mails...

Néanmoins, cet accès n'est pas complet, le débit est limité (1 Mb), et certains ports sont fermés. C'est ce dernier point qui pose problème avec l'application Mail de Mac OS X. En effet, on ne peut pas relever ses mails avec certains comptes, notamment Gmail ou Hotmail, la petite roue tournant dans le vide, jusqu'à indiquer un petit point d'exclamation, signifiant que la connexion a échoué.

Mais, il existe un moyen de contourner la fermeture des ports, et de réussir à relever ses mails ! Lancez votre navigateur, et indiquez vos nom et mot de passe sur la page Neuf. Avant de cliquer sur connexion, lancez Mail, et cliquez sur le bouton de relève du courrier. Cliquez alors sur le bouton connexion de votre navigateur. La magie s'opère alors, et vos mails sont rapatriés.

Et cette solution fonctionne aussi pour l'envoi de mails !

PM Leheup

Mac OS X sans la souris

Leopard Tiger Panther

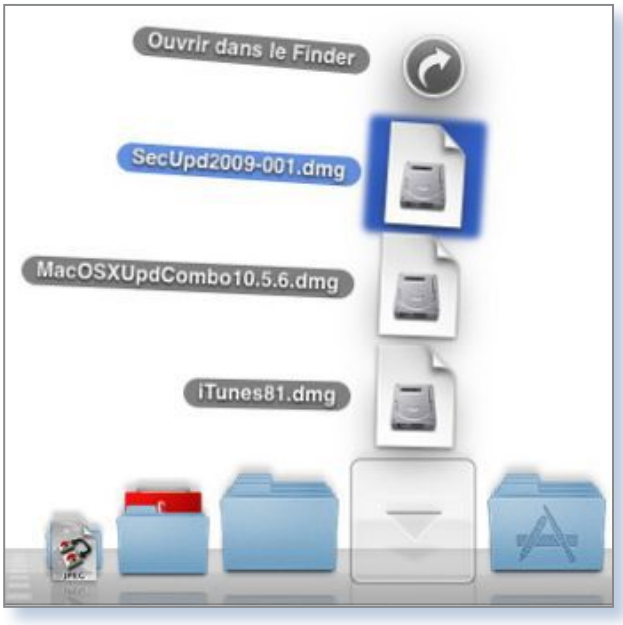
PANNE de souris en pleine présentation devant un amphithéâtre plein à craquer ? Ou juste pas envie de quitter le clavier des mains ? Les raccourcis-claviers suivant pourraient vous servir un jour...

Pour activer la barre des menus, tapez Ctrl-F2. Naviguez dans les menus avec les quatre flèches du clavier, et validez avec la barre d'espace. Annulez avec Esc.

Pour activer le Dock, tapez Ctrl-F3. Naviguer parmi les applications avec les flèches droite et gauche, naviguez dans les piles et les menus contextuels avec les flèches haut et bas. Annulez avec Esc.

Pour activer la zone d'état de la barre des menus (qui contient les réglages Bluetooth, wifi, le volume sonore, etc.), tapez Ctrl-F8. Utilisez les flèches comme pour la barre des menus.

J.-B. L.



Même le Dock peut être commandé au clavier.

Synchroniser les listes de lecture avec un mobile

Leopard

Tiger

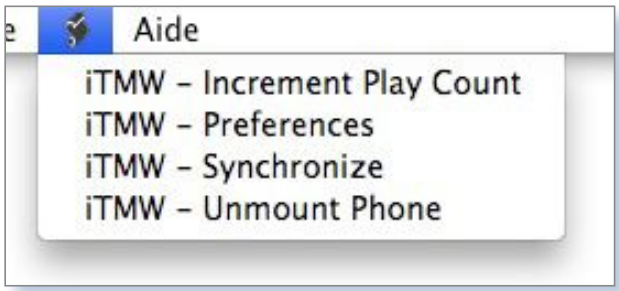
DEPUIS quelques années déjà, les téléphones portables voient leurs capacités de stockage en constante augmentation. Or, beaucoup de gens en profiteraient bien pour utiliser ces appareils comme baladeurs numériques, tout en conservant la facilité d'usage des iPod, et la synchronisation avec iTunes.

En théorie, iTunes ne sait communiquer qu'avec l'iPod. Mais en pratique, il existe des solutions pour synchroniser vos listes de lecture avec un simple téléphone portable.

Attention, cette solution ne fonctionne pas avec toutes les marques de téléphones. Il faut en effet que la mémoire du téléphone apparaisse sur le bureau de votre Mac, comme une simple clé USB. Il s'agit donc surtout des Sony Ericsson. On peut aussi utiliser cette solution avec des baladeurs MP3 clés USB.

L'application qui permet ce transfert s'appelle **iTuneMyWalkman**. On la trouve à l'adresse fournie ci-dessous. La seule langue disponible est l'anglais, mais le fonctionnement est assez basique.

L'interface du logiciel est extrêmement simple. La partie supérieure correspond aux fonctions de base : préférences et synchronisation. Au milieu on trouve deux boutons concernant les scripts iTunes. En bas, on a la fonction de détection automatique du téléphone.



Accessible depuis iTunes !

iTuneMyWalkman will upload the contents of the selected iTunes playlists to the following folder. All files within that folder will be deleted. Are you sure you want to continue?
/Volumes/PHONE/music/musique/
This warning can be disabled from the preferences.
Cancel
Continue

Appuyez sur Continue pour lancer la synchronisation !

Un rapport vous informe des éléments copiés.

L'installation des scripts iTunes permet de lancer des synchronisations ou d'accéder aux préférences, sans avoir à lancer l'application iTuneMyWalman elle-même. Ils s'installent directement dans la barre de menu d'iTunes, juste à gauche de l'Aide.

La fonction de détection automatique parle d'elle-même, et permet de synchroniser sans rien avoir à faire.

Ces deux fonctions peuvent être désinstallées grâce aux boutons de droite.

Venons-en à la partie la plus intéressante : les préférences.

Dans la partie «General», vous allez devoir localiser l'endroit où vous souhaitez placer votre musique dans votre téléphone, la localisation par défaut n'étant pas la bonne. On peut aussi limiter l'espace pris par la musique sur la carte mémoire, en Méga Octets. 0 correspond à aucune limite, et une valeur négative correspondra à l'espace que vous souhaitez conserver sur votre téléphone.

La Partie « Playlist » permet de choisir quelle liste de lecture sera synchronisée. Vous pouvez soit en sélectionner une de votre choix, ou en nommer une « iTMW » ou « iTuneMyWalkman ».

Dans l'onglet « Folder », vous pouvez régler le nombre de niveaux de dossiers pour la synchronisation : 0 aura pour conséquence une simple copie du fichier son, et 1 et 2 créera des dossiers et sous-dossiers correspondant au nom de l'artiste et de l'album.

« Encoding » permet de réencoder les morceaux à la volée, afin d'économiser de l'espace. Attention, il ne sait évidemment pas réencoder les morceaux protégés (seul l'iPod est capable de les lire). Il vaut mieux donc passer par la mise à niveau iTunes Plus pour pouvoir utiliser votre Walkman comme un iPod.

Lorsque vous lancez la synchronisation pour la première fois, le dossier que vous avez choisi sera effacé, et les morceaux de la liste seront écrits. Rassurez-vous, il s'agit d'une vraie synchronisation : la fois suivante, seuls les nouveaux morceaux seront transférés. La synchronisation est en revanche identique à celle de l'iPod, elle ne va que dans le sens iTunes / baladeur.

Vous pouvez donc désormais gérer votre Walkman avec iTunes !

P.-M. Leheup

http://ilari.scheinin.fidisk.fi/itunemywalkman/

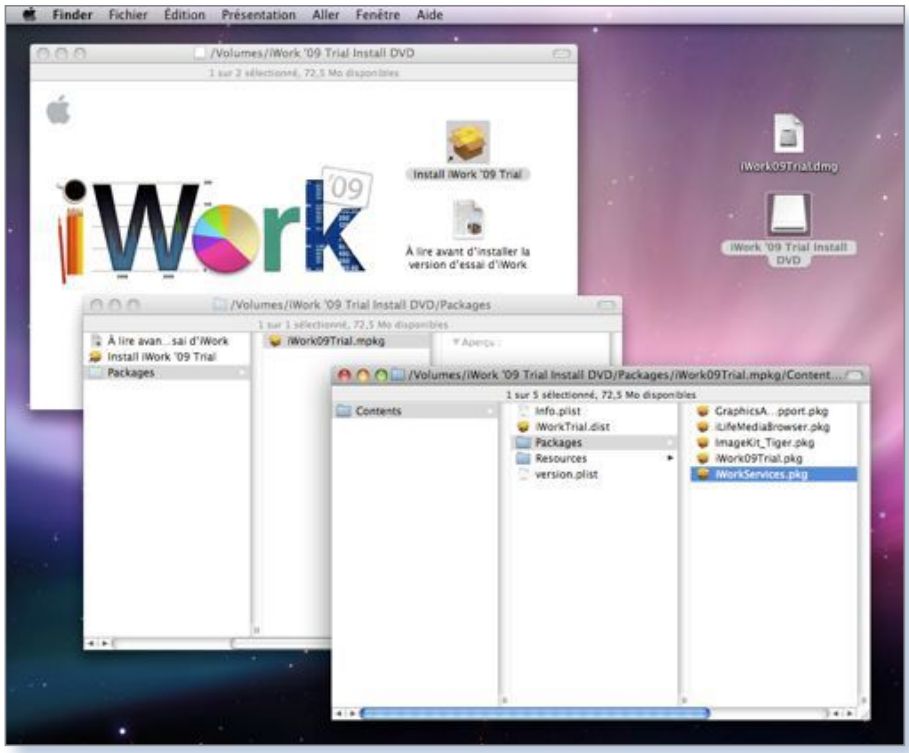
iWork ’09 piraté est piégé

NE piratez pas iWork… sous peine d’installer un cheval de Troie nommé OSX. Troyan.iServices.A !

Leopard

En effet, Intego, l’éditeur de logiciels de sécurité, a découvert un cheval de Troie dans une version piratée de la toute nouvelle suite bureautique iWork’09. En installant cette version, un module nommé iWorkServices, absent de la version originale est également installé. Ce module, placé dans le dossier contenant les éléments de démarrage (/System/Library/StartupItems/), permettra de se connecter à un serveur distant et à un utilisateur malveillant d’exécuter diverses actions à distance.

Découvert peu après sa sortie officielle (fin janvier), cette version vérolée d’iWork’09 a déjà été téléchargée par plusieurs milliers de Macusers. Le risque d’infection a été jugé «sérieux» par Intego qui précise que les utilisateurs peuvent faire face à des conséquences extrêmement graves.



Les versions pirates sont piégées.

Ce cheval de Troie est utilisé pour des attaques massives de style déni de service (Denial of service) sur certains sites web en les saturant de requêtes.

Pour supprimer OSX. Troyan.iServices.A de votre disque dur, vous pouvez exécuter les commandes ci-dessous depuis le Terminal.

Vous pouvez également utiliser un petit utilitaire (iWorkServices Trojan Removal Tool) développé pour l’occasion par SecureMac ou bien encore VirusBarrier X4 et X5 d’Intego.

Joël Barrière

sudo su (suivi de votre mot de passe administrateur)
killall -9 iWorkServices
rm -r /System/Library/StartupItems/iWorkServices
rm /private/tmp/.iWorkServices
rm /usr/bin/iWorkServices
rm -r /Library/Receipts/iWorkServices.pkg

Intego : www.intego.com/fr/ • SecureMac : www.securemac.com
iWorkServices Trojan Removal Tool : http://macscan.securemac.com/files/iWorkServicesTrojanRemovalTool.dmg

Remplacer la pile le Mac éteint

IL est toujours énervant d'être obligé et souvent à plusieures reprises (le clavier n'est pas toujours reconnu du premier coup!) de reconfigurer le clavier à chaque changement des piles. Une seule solution pour échapper à cette pénible et stupide corvée : faire toute la manip de remplacement des piles le Mac éteint, « ni vu ni connu.

Jean-Louis Barrois

Options de défilement des pages

Leopard
Tiger
Panther

LES souris du Mac disposent sur le côté de 2 boutons, le plus souvent dédiés à la fonction « Exposé » (visualisation de toutes les fenêtres ouvertes sur le bureau)

Un cas particulier connu: en appuyant -en même temps- sur ces touches latérales ET la touche Shift/ Flèche haute (Majuscule) on obtient un déplacement plus lent de toutes les fenêtres dans la fonction exposé...

Autre fonctionnalité de ces touches, lors de l'utilisation du navigateur Firefox.

Si la page que l'on est en train de lire dépasse la taille de la fenêtre, on est habituellement obligé de 'scroller' avec la roulette de la souris, ou de cliquer sur l'ascenseur ou encore d'utiliser les flèches haut et bas pour atteindre la suite de l'article..

Il existe un moyen pour que la fenêtre « scrolle » (déroule), par exemple vers le bas, toute seule, à la vitesse de la lecture.

On peut ainsi parcourir ou lire un texte très long, sans aucune action.

Il suffit de placer le pointeur à l'intérieur de la fenêtre de Firefox et d'appuyer -en même temps- sur les touches latérales de la souris ET la touche CTRL

Un symbole apparaît à l'emplacement du pointeur de la souris :

- soit un cercle avec 4 flèches si la fenêtre du navigateur comporte des ascenseurs verticaux ET latéraux

- soit avec 2 flèches haut et bas dans le cas où la fenêtre montre toute la largeur de la page.

Il suffit d'éloigner très doucement le curseur de la souris de ce symbole pour que la fenêtre commence à défiler seule.

La vitesse de défilement verticale (ou horizontale, ou oblique) est fonction de la distance entre le symbole et le curseur. Plus on les éloigne, plus ça défile vite.

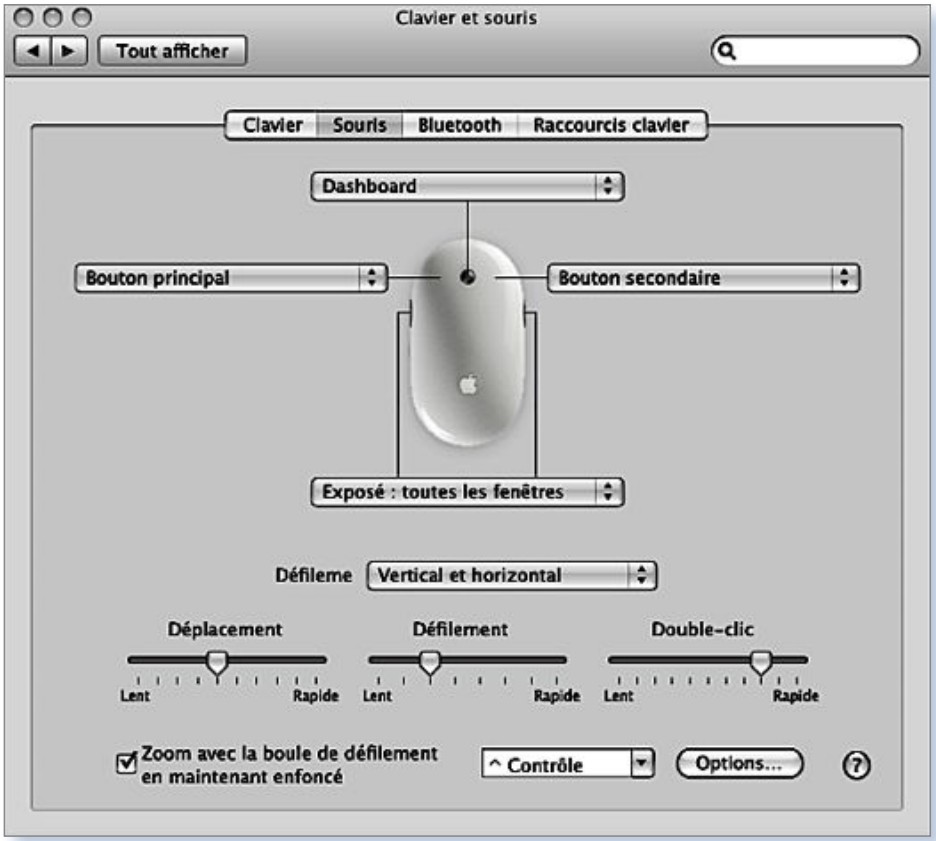
On peut à tout moment modifier la vitesse et/ou le sens de déplacement. Il suffit de déplacer le curseur.

Et d'un clic simple on annule le symbole et les déplacements.

A chacun de trouver sa vitesse.

Cette fonctionnalité n'est pas implémentée dans Safari.

■ *Ces petits symboles acessibles avec Firefox permettent de jouer sur la vitesse de défilement des pages.*



■ *Vous pouvez associer la session sur les touches de la souris à l'utilisation du clavier.*

Jeff Ntaa

Exporter les listes de Mac vers Mac ou PC

Leopard
Tiger
Panther

SI on dispose de plusieurs ordinateurs, ou si l'on souhaite « partager » des PlayLists avec des amis, il peut être intéressant de récupérer ces listes établies sur une machine pour les passer sur une autre.

Petit rappel : une « PlayList », ce n'est juste qu'une liste de morceaux à jouer les uns après les autres, en aucun cas les fichiers de musique eux-mêmes...

iTunes dispose de fonctions d'Import/Export de ces listes... Évidemment, une alarme indiquera les éléments de musique absents de la seconde machine, ou qui ne peuvent être lus pour des raisons de DRM par exemple. Il vaut donc mieux que les bibliothèques soient à peu près cohérentes.

Transfert de « Playlists » iTunes de Mac à Mac

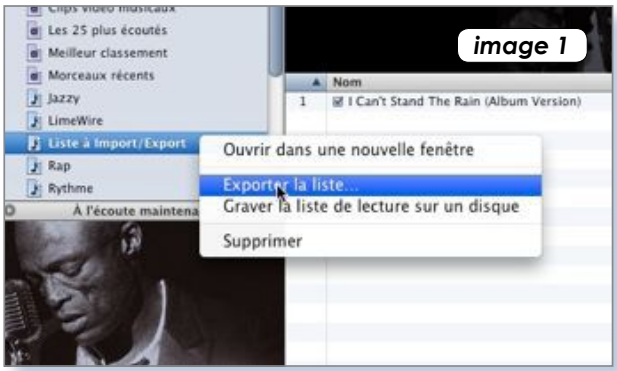
Pour exporter une liste : Clic droit (ou Ctrl+Click) sur la liste qu'on veut par exemple exporter, choisir « Exporter la liste » (**image 1**).

Ou encore menus iTunes: Fichier/ Bibliothèque/ Exporter la liste

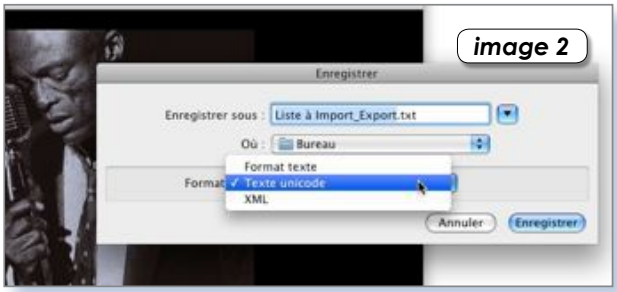
On choisit ensuite le nom et le lieu ou va être sauvegardé ce fichier (**image 2**).

Et là, on a un choix possible de format.

Par défaut, « Texte Unicode » : c'est ce format que l'on peut utiliser pour passer des listes d'un Mac à l'autre sans problème...



Faites un clic-droit sur le nom de la liste à exporter.



Sélectionnez l'emplacement d'enregistrement de la liste.

Ce format est en plus assez « intelligent » pour reconstituer le « chemin » qui peut être différent dans les bibliothèques de musique sur les différentes machines.

Exemples: extraits d'une même liste après le passage d'une machine à l'autre, sans aucune intervention:

- **Machine 1** : chemin : disque dur externe, « LaCie »

LaCie:Music:MP3:ABBA:Gold_ Greatest Hits:01 Dancing Queen.mp3

- **Machine 2** : après importation : disque dur interne et chemin très différent :

macSalonHD:Users:jeff:Music:MP3:ABBA:Gold_ Greatest Hits:01 Dancing Queen.mp3

Tout ça sans aucune intervention ni modification du type « Trouver » et « Remplacer ».

L'importation se fait uniquement par menus iTunes Fichier > Bibliothèque > Importer la liste

Pendant l'importation, une boîte de dialogue signale les éventuelles impossibilités d'importation: morceaux absents sur la machine qui reçoit, morceaux protégés par DRM etc. Ensuite la liste apparaît classée alphabétiquement avec les autres listes de lecture.

Le format « Texte » n'est pas utilisable pour reconstituer une Liste de lecture.

Transfert de « Playlists » iTunes Mac à iTunes PC

La méthode décrite ci-dessus ne marche pas pour transférer des « PlayLists » vers un PC.

Le format de description des champs des fichiers est très différent. Exemple :

- C:\Documents and Settings\User\Mes documents\Ma musique\iTunes\MP3\ABBA\Gold_ Greatest Hits\01 Dancing Queen.mp3

Les séparateurs de champs sont différents (« : » et « \ »).

La solution en fait est ULTRA simple... A l'exportation, il suffit d'exporter au format XML au lieu de Unicode. Et là, tout baigne...

Jeff Ntaa

Sketchup, l'outil 3D simple et rapide

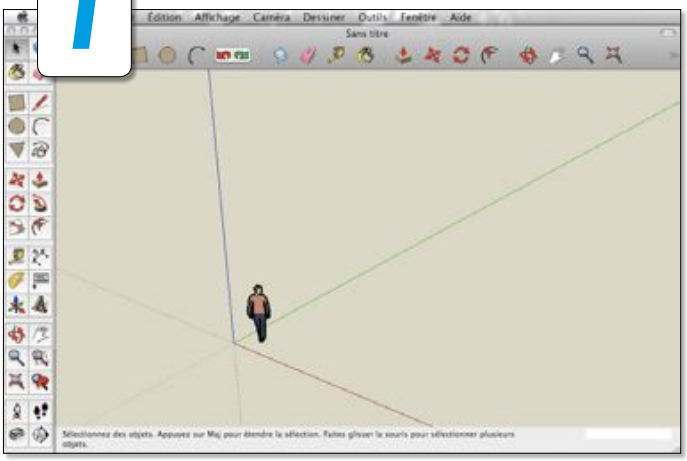
LORSQUE l'on cherche un logiciel de représentation 3D et qu'on ne veut pas dépenser un euro, le choix est vite fait : Google Sketchup. Comme vous l'aurez compris cette application est proposée par le géant du net, et elle en est déjà à sa version 7. Pour l'avoir en français arrêtez vous à la version 6, téléchargeable depuis la page d'accueil Google.

Une version pro payante existe, mais il n'y a presque aucune différence entre les deux. Sketchup est destiné à tous ceux qui cherchent un logiciel facile d'utilisation. Il est en effet beaucoup plus intuitif que des logiciels pro, mais en contrepartie beaucoup plus limité.

J.-V. Leheup

www.freeware.avosmac.com

1

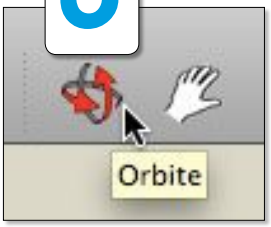


La page d'accueil de skecthup présente un repère avec les trois axes : profondeur, hauteur et largeur, respectivement vert, bleu et rouge. Pour aider à la compréhension, l'horizon est représenté par une différence de couleur entre le sol qui est beige et le ciel bleu, logique. Dans les préférences, cliquez sur la rubrique « modèle type » choisissez votre unité de mesure : centimètres, millimètres, pieds. Vous pouvez alors commencer !

2

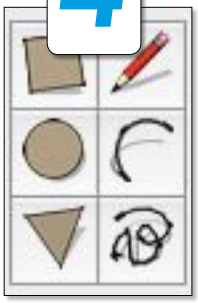
Pour afficher un plus grand jeu d'outils que celui proposé allez dans le menu « Affichage » puis « Palettes d'outils » puis « Grand jeu d'outils ». Une barre d'outils supplémentaires s'affichera à gauche de votre écran. Vous pouvez également ajouter des outils dans la barre d'outils horizontale en haut de la page Sketchup. Toujours dans le menu « Affichage » choisissez « Personnaliser la barre d'outils... » Tous les outils à votre disposition s'afficheront alors. Pour en ajouter à votre barre d'outils cliquez sur un outil et glissez-déposez sur la barre d'outils.

3



Pour vous déplacer, et ensuite observer votre création sous toutes ses coutures, vous pouvez utiliser l'outil orbite : deux flèches enlacées dans la barre d'outils. Cliquez puis bougez la souris à votre guise, afin de regarder en plongée, contre-plongée, tourner autour de l'objet... Pour simplement se déplacer autour de l'objet de droite à gauche et de haut en bas sélectionnez l'outil panoramique représenté par la main à droite des deux flèches enlacées. Pour vous rapprocher ou vous éloigner de l'objet, utilisez la molette de votre souris.

4



Des outils pré-définis existent pour exécuter des formes simples :
*L'outil **rectangle** permet de créer des carrés ou des rectangles. Pour donner des mesures précises à votre forme cliquez puis relachez et éloignez le curseur du point de départ. Vous pouvez alors rentrer les dimensions du rectangle, tapez simplement les valeurs au clavier qui s'afficheront dans le rectangle de cotations en bas à droite de votre écran dans l'ordre largeur; profondeur. Séparez les unités des décimales par une virgule et les cotations de largeur et de profondeur par un point virgule.*
*L'outil **cercle** fonctionne de la même manière. Lorsque vous cliquez, le centre du cercle est mis en place, vous rentrez alors la valeur du rayon.*
*L'outil **polygone** est assez similaire au cercle. Rentrez d'abord le nombre de côté que vous voulez pour le polygone puis cliquez là où sera son centre. Rentrez alors son rayon.*
*Pour faire des arcs de cercle l'outil **arc** est très simple à utiliser. Cliquez une première fois sur une des bases du futur arc, relâchez puis cliquez sur la deuxième base. Il ne reste plus qu'à lui donner une courbure, c'est à dire la hauteur de l'arc.*
*Le dernier outil « **main levée** » permet de faire des formes aléatoires.*

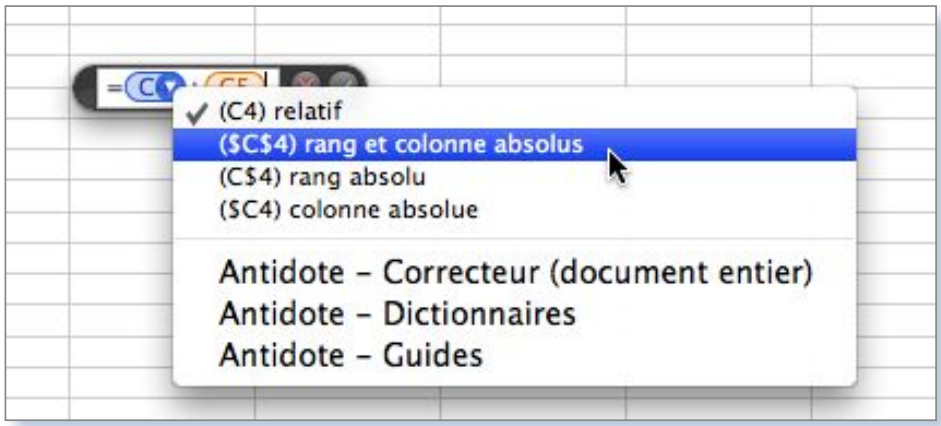
iWork ’09 comble-t-il les attentes ?

LA suite iWork 09 a vu le jour, les premiers essais des nouveautés sont faits, les attentes sont elles comblées ? Mmmmm… Faut le dire vite !

Leopard
Tiger
Panther

PAGES

Le logiciel de traitement de texte de la suite iWork séduit par son esthétique et son ergonomie, mais ne convainc toujours pas les professionnels de l’écriture. What’s up Doc ?



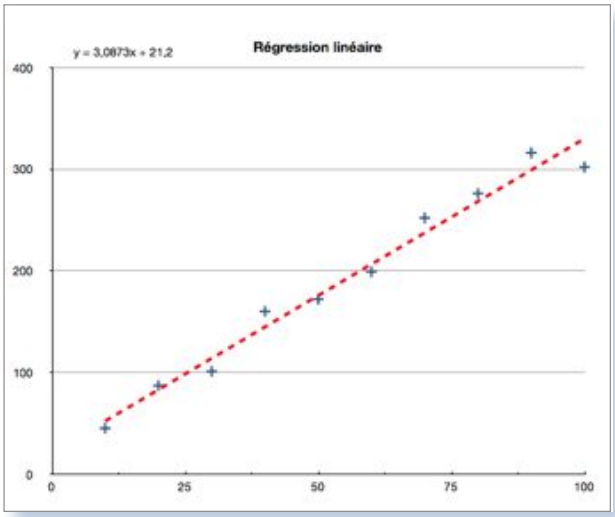
Depuis le temps qu’on le demandait…

Tout d’abord, une liste de modèles plus étoffée, dont la présentation profite pleinement de FrontRow, ce qui rend leur consultation très agréable. Bon, ça ne mange pas de pain… Sans être fondamental, il faut avouer que les modèles proposés sont seyants, et qu’ils permettront d’obtenir rapidement un document du plus bel effet.

L’affichage plein écran. Là, on peut s’interroger sur l’utilité d’une telle fonctionnalité. « Pour enlevez ce qui est susceptible de distraire… » qu’ils disent… Mouais, bon passons.

Le mode structure. Ou encore appelé « mode plan », cette fonction permet de jeter des idées en créant une sorte d’organigramme trié avec une mise en page de plan. On pouvait le faire avant, mais d’une manière moins formelle, avec les gabarits de mise en page de type liste. À présent, cette fonctionnalité est vraiment dédiée, et c’est très bien. Elle remplace avantageusement l’application « OmniOutliner », livrée il fut un temps avec les machines. Plusieurs modèles sont disponibles, la manipulation est aisée : saut de niveau, compression/expansion de paragraphe, déplacements, insertion d’images, écriture de texte hors plan…

Le publipostage. Cette fonctionnalité qui permet, rappelons-le, de générer des documents personnalisés pour plusieurs destinataires à partir d’un document type, a été optimisée. L’ergonomie permettant de choisir des rubriques du carnet d’adresses a été revue, et surtout, il est possible à présent d’utiliser un document Numbers comme source de données. Il suffit que les données y soient organisées en colonnes, et l’en-tête de colonne servira de nom de rubrique. Pratique.



Numbers permet à présent de faire des courbes de régression.

Intégration avec MathType et EndNote. Doit-on vraiment parler de nouveautés ? Il fallait être « pointu » en Anglais pour comprendre dans la vidéo de présentation de iWork 09 que l’insertion de formules mathématiques se ferait à l’aide de l’application externe MathType, moyennant $50… Bon, ceci dit, MathType est très bien, l’ergonomie plaisante et le résultat irréprochable. Même chose pour EndNote qui gère les citations et notes bibliographiques, avec une toute petite différence : il coûte 300 euros HT. Pour le prix, a-t-on la certitude d’avoir une base de données de la littérature française ? Pas sûr… et vu le prix, est-il raisonnable d’essayer ?

Partages étendus. Entendez par partage, la possibilité de sauver votre document « Pages » en un autre format que le format propriétaire. Là encore, il faut s’entendre sur le mot « étendus », dans la mesure où les exportations Flash et HTML ont été abandonnées.

En revanche, il vous sera possible d’envoyer votre document directement par Mail, et de le partager sur MobileMe, avec un abonnement bien sûr…

NUMBERS

Tout comme Pages, le logiciel de traitement de données numériques s’embellit aussi de nouveaux modèles.

Rédaction de formules. Elle a été grandement améliorée. Les paramètres fictifs d'une fonction sont clairement identifiés, et l'aide à la rédaction de formules est pratique. Ce qui manquait a été implémenté, à savoir la possibilité de convertir facilement une cellule « relative » en « absolue ». Cela se fait simplement à l'aide de la souris en cliquant sur le petit triangle qui apparait sur le descriptif de la cellule, dans la zone d'édition de formule (**Fig. 1**).

Gestion de catégories. Il est désormais possible dans un tableau Numbers de séparer son tableau en plusieurs groupes de données, que l'on pourra condenser/étendre d'un simple clic, à la manière d'un dossier. Chaque catégorie dispose alors de sa propre ligne de statistique pour y afficher dénombrement, somme, moyenne, etc.

Amélioration des possibilités graphiques. Numbers se développe légèrement de ce côté-là, en permettant des graphiques mixtes (histogramme + courbe) et en proposant (dans un réglage avancé) des courbes de corrélation. Ainsi, tous les calculs de régression (linéaire, logarithmique, polynomiale, etc.) pourront être représentés graphiquement, avec, en prime, l'équation affichée (**Fig. 2**). L'affichage de barres d'erreur est également possible. Ainsi, il est aisé de visualiser la différence entre le point de donnée et la courbe de régression.

Liaison graphique entre Pages et Numbers. Là aussi, ça manquait ! À la manière du couple Word-Excel et les objets OLE (ou de son homologue gratuit OpenOffice / NeoOffice), il devient possible de lier un graphique entre les applications Pages et Numbers. On commence par faire son graphique dans Numbers à l'aide de valeurs, puis un simple copier-coller fait l'affaire. Le graphique fait dans Numbers se trouve lié à Pages, et toute modification des valeurs dans le document source se répercute dans le document lié.

Affichage des formules. Numbers est doté d'une nouvelle fonctionnalité bien pratique, qui consiste à afficher dans une fenêtre à part la liste des formules utilisées dans le document, ainsi que les résultats (**Fig. 3**). Cette fenêtre bénéficie d'un champ de recherche, ce qui est extrêmement pratique pour contrôler la pertinence d'un gros document composé de plusieurs feuilles et d'un grand nombre de tableaux.

KEYNOTE

Pour cette application, pas grand-chose à se mettre sous la dent, si ce n'est de nouveaux modèles et de nouvelles transitions, comme « Métamorphose » qui permet de faire une liaison très fluide entre les éléments de deux diapositives. Il faut dire aussi que Keynote a pris tellement d'avance sur d'autres logiciels du même genre, qu'il est difficile de faire beaucoup mieux.

CONCLUSION

On aurait pu espérer mieux. C'est vrai, la suite s'améliore de version en version. Quelques erreurs de jeunesse ont été corrigées comme, par exemple, dans Pages, le fait de placer le curseur en bout de ligne par un [Cmd Flèche] plutôt que de décaler un paragraphe d'un niveau d'indentation ; comme le fait de pouvoir placer une image en fond d'un document ; comme le fait de pouvoir imprimer toutes les feuilles d'un document Numbers…

Mais il reste encore de nombreuses lacunes…

Numbers est d'une souplesse d'utilisation très agréable, mais cela devient vite « mission impossible » de travailler avec des tableaux de plusieurs centaines de lignes… Il devient d'une lourdeur et d'une lenteur incroyables.

Pages refuse toujours de créer des pages d'orientation différentes dans un même document. Cela oblige lors d'un rapport textuel, avec des graphiques ou des tableaux en mode paysage, à créer deux documents différents et de se coltiner les en-têtes et la numérotation en manuel !

Dans l'inspecteur des graphismes, il est toujours impossible de glisser directement dans le remplissage d'une forme une image à partir du navigateur multimédia. Il faut passer obligatoirement par le sélecteur de fichiers, ouvrir une image « provisoire » que l'on pourra ensuite remplacer par un glisser depuis le navigateur multimédia…

Et enfin, que penser de cette initiative de proposer une liaison entre Pages et EndNote pour gérer les bibliographies, application dédiée à des professionnels de l'écriture (le prix de 300 euros HT en témoigne) alors que Pages ne dispose même pas d'un correcteur orthographique digne de ce nom, et qu'il ne gère absolument pas les règles typographiques françaises, comme la demi-espace insécable derrière le « deux-points » ou le « point-virgule » !

Si Apple veut séduire le « monde de l'écriture sérieuse », il faudrait peut-être commencer par le commencement !

Pierre-Jean Goulier

Liste des formules | Rechercher et remplacer…

Emplacement	Résultats	Formule
▼ Budget personnel		
▼ Revenu net mensuel		
B5	7 000 €	=SOMME(Montant)
▼ Dépenses mensuelles		
B10	3 695 €	=SOMME(Montants)
▼ Budget annuel par		
B3	7 000 €	=$Montant $Rentrée d'argent disponible
B4	0 €	=SOMME.SI('Revenus supplémentaires ' :: $Mois;B1;'Revenus supplémentaires ' :: $Montant)
B5	3 695 €	=$Montants $Total des dépenses mensuelles
B6	0 €	=SOMME.SI('Dépenses prévues ' :: $Mois;B1;'Dépenses prévues ' :: $Montant)
B7	3 305 €	=SOMME(B2:B4)-Janvier Dépenses mensuelles-Janvier Dépenses prévues
C2	3 305 €	=Janvier Épargne possible
C3	7 000 €	=$Montant $Rentrée d'argent disponible
C4	0 €	=SOMME.SI('Revenus supplémentaires ' :: $Mois;C1;'Revenus supplémentaires ' :: $Montant)
C5	3 695 €	=$Montants $Total des dépenses mensuelles
C6	0 €	=SOMME.SI('Dépenses prévues ' :: $Mois;C1;'Dépenses prévues ' :: $Montant)

Un listage des formules sous Numbers bien pratique.

Bases MySQL : est-ce bien Querious ?

Leopard

ARMI les nombreux gestionnaires de bases de données MYSQL, il y a quelques logiciels gratuits dont PhpMyAdmin (très lent), CocoaMysql (gratuit) devenu depuis Sequel Pro, Navicat (payant) et un tout dernier : **Querious**.

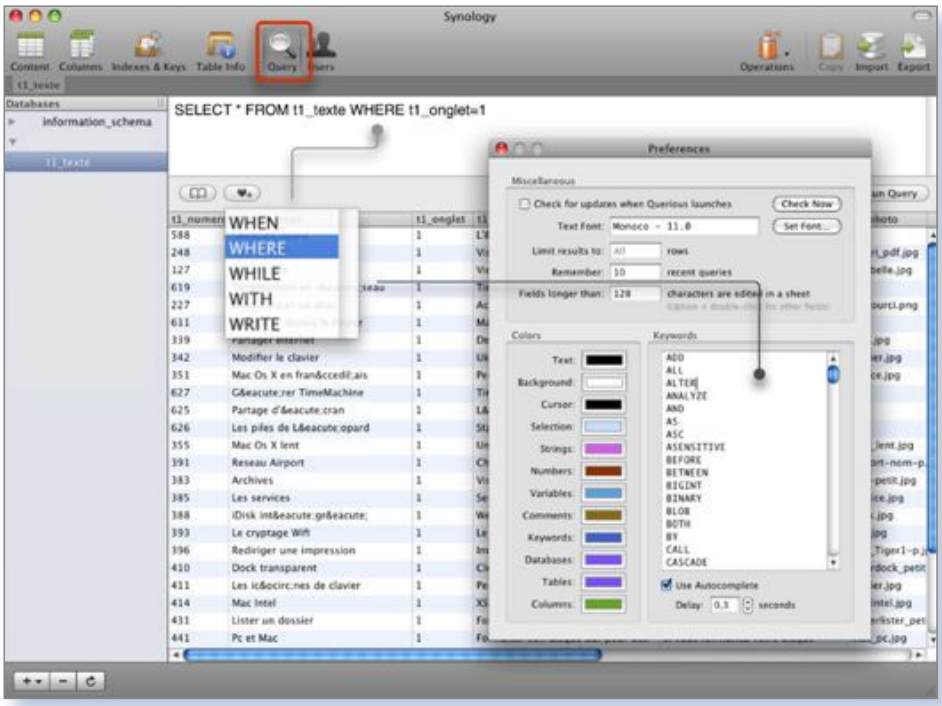
Querious s'illustre par une grande rapidité dans l'exécution des requêtes, une interface claire et simple à comprendre (malgré la langue anglaise) et un mode assistant dans l'écriture des requêtes SQL.

Les performances : Nous avons comparé son concurrent (Sequel Pro) sur un SELECT * d'une table de 27000 lignes, le résultat est sans comparaison : Querious est très rapide (5 secondes contre 11 pour Sequel Pro).

L'interface : Les gestionnaires de base de données utilisent des termes courants (table, query, indexes, keys) si bien que l'anglais n'est pas vraiment un obstacle dans la compréhension des 10 boutons divisés en deux groupes :

• La gestion des bases / tables et droits

1. les enregistrements d'une table
2. les champs d'une table
3. les indexes et clés primaires
4. la création de la base (en SQL)
5. le mode requête SQL assistée au cours de la saisie par une petite fenêtre, évitant ainsi les fautes d'orthographe et/ou de frappe. Chaque mot reconnu s'affiche dans une couleur bien particulière.
6. les droits utilisateurs

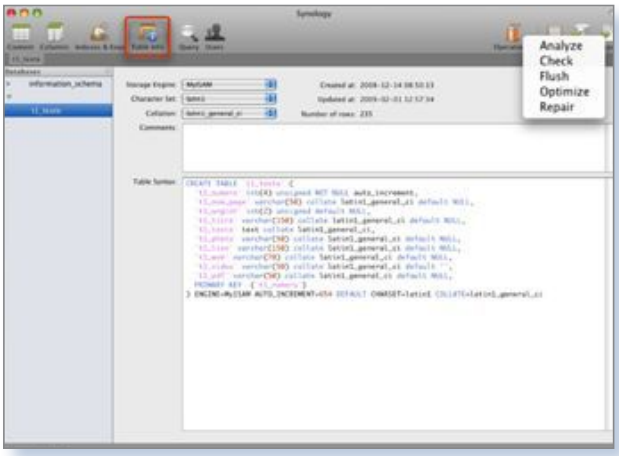


■ *L'écriture assistée d'une requête SQL.*

• la maintenance et les liaisons externes (import / export)

1. les opérations de maintenance (analyse, réparation, optimisation, etc.)
2. un mode COPY permettant de récupérer au format SQL une partie d'une table et/ou d'un enregistrement
3. un mode Import (avec un assistant pour vous guider)
4. un mode Export (SQL, CSV ou TAB)

Le mode Query : Ce système permet d'écrire des requêtes SQL avec un « assistant » qui va autocompléter le mot en cours de saisie, d'après une liste de mots-clés dans Préférences/Keywords. Il suffit de se laisser guider (les Unixiens connaissent bien ce mode). Nous avons essayé de compléter «à la main» cette liste pré-définie, malheureusement le logiciel ne prend pas compte les ajouts.



■ *Quelques informations sur la création de la base de données.*

Querious sait aussi compléter le nom des champs d'une table, dès les premières lettres, même si nos premiers essais ont montré quelques confusions : à corriger dans les prochaines versions. Cette dernière fonction est extrêmement pratique lors de la génération d'une requête longue mélangeant les mots-clés, les noms des tables et ceux des bases.

Conclusion : Pour un prix très abordable, voilàun bon compromis gestion des bases, des droits et un assistant au mode Query.

Nous l'avons testé sur un petit serveur Synology à base de PowerPc et Querious a parfaitement répondu à nos attentes.

Michel Kléber pour EDu.mac

www.araelium.com/querious • 20,66 euros

Tombez dans le « pano » !

Leopard

Tiger

EN complément de nos articles sur la réalisation de panoramas-photo parus dans différents numéros de AVosMac, il est un logiciel que nous avons omis de présenter : **Double Take**.

Un simple glisser-déposer des différentes photos et hop le logiciel travaille tout seul et finit par afficher, au bout de quelques instants, un panorama « clé en main ».

Ensuite il suffit d'exporter sous forme d'image et c'est terminé. Cependant, si cette automatisation est la bienvenue pour les néophytes, les plus méticuleux et autres photographes avertis seront ravis de savoir que l'on peut affiner ce réglage par défaut en ajustant à la main la position de chaque image constituant le panorama.

Mais aussi en jouant sur la saturation, le gamma, l'exposition, ainsi que sur différentes sortes de rognage de l'image. Double Take permet de modifier la géométrie de la photo d'un point de vue échelle, rotation et perspective.

Parmi les autres caractéristiques intéressantes de ce logiciel, notons le panorama à 360° (Quicktime VR), le fait de pouvoir exporter automatiquement vers iPhoto ou bien encore de moduler la longueur focale. Aussi, de nombreux raccourcis-clavier permettent un gain de temps considérable en cas d'utilisation fréquente.

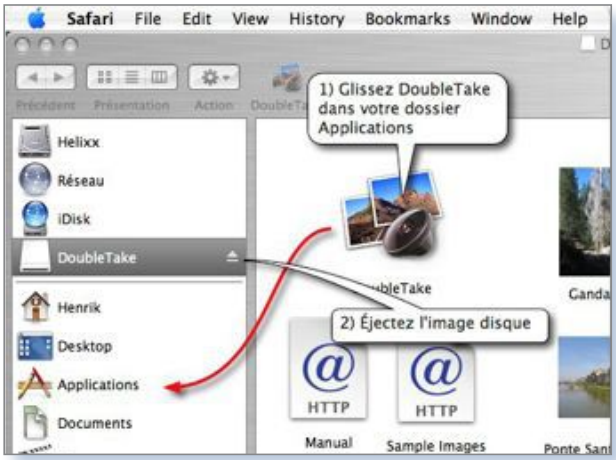
Double Take intègre aussi, depuis sa version 2.1., la possibilité de découper en plusieurs pages un panorama, afin de faciliter l'impression d'affiches par exemple. Il va de soi que cela ne se limite pas seulement aux seuls panoramas réalisés par ce logiciel mais à n'importe quelle photo !

Le site est très bien fait, avec quelques exemples illustrés. On ne peut que féliciter son auteur danois, Henrik Dalgaard, qui propose son site en anglais et de surcroît en français ! A 18 € (hors TVA) Double Take est une très bonne alternative dans ce domaine sur Mac.

RayXambeR

■ *Des réglages classiques de luminosité, de saturation, de contraste ou d'échelle sont disponibles.*

■ *Glissez/déposez les images et quelques instants plus tard, le résultat s'affiche dans toute sa splendeur.*



■ *La méthode d'installation est des plus simples et des plus classiques.*

Verdun
Rapprochez les contrôles l'un de l'autre pour obtenir une petite zone de chevauchement et de bons résultats
Avec le contrôle du centre, vous pouvez déplacer la reliure dans une zone moins « occupée ».
Éloignez es contrôles l'un de l'autre part pour étendre la transition dans l'eau

■ *Faites varier les points de contrôle rouges pour modifier le résultat de votre image.*

http://echoone.com/fr/DoubleTake/

Toujours à jour avec LogicielMac Update

Cet outil prévient lorsqu'une mise à jour est disponible.

CRÉÉ par Louka, un jeune et talentueux développeur (également auteur de TotalTunes Control et de plusieurs autres utilitaires), **LogicielMac Update** est un utilitaire gratuit permettant de rechercher et d'installer les dernières mises à jour des applications installées sur votre Mac.

Leopard

Tiger

Au lancement, l'application affiche une icône à droite dans la barre des menus. La recherche, extrêmement rapide, affiche la liste des applications nécessitant une mise à jour (nom, taille, version, système requis et licence). Vous pouvez alors choisir les applications que vous souhaitez télécharger et installer. LogicielMac Update utilise la base de données du site web LogicielMac.com.

Le panneau des préférences offre de nombreux paramètres permettant de personnaliser le comportement de LogicielMac Update. Recherche automatique à l'ouverture de la session ou au lancement de l'application, programmation des recherches (minutes, heures, jours ou semaines), choix du dossier de téléchargement des mises à jour, installation manuelle ou automatique, conservation ou suppression des fichiers téléchargés, définition de raccourcis clavier... etc.

Joël Barrière

www.freeware.avosmac.com

Nouvelle version de Skitch

UNE nouvelle version de l'incontournable logiciel Skitch (gratuit pour l'instant) a été mise à la disposition des utilisateurs de Mac. Nous avons présenté cet extraordinaire outil dans Avosmac n°87 pp.40 et 41. **Skitch** ne se contente pas de vous aider à publier les images sur internet, sur un forum, etc. Il propose aussi des fonctions de surcharge : flèche, cadre, rond, commentaires sur l'image, etc. La version Beta 8 propose le support des fichiers BMP (bitmap), et GIF. La compatibilité avec Spaces de Leopard a été améliorée. Les performances ont été revues et Skitch est désormais moins gourmand en puissance machine.

Les images créées sont sauvegardées à l'endroit que vous souhaitez par un glisser/déposer depuis la partie inférieure de la fenêtre. Mais elles sont aussi stockées dans un dossier Skitch dans le répertoire Images de votre compte personnel.

www.freeware.avosmac.com

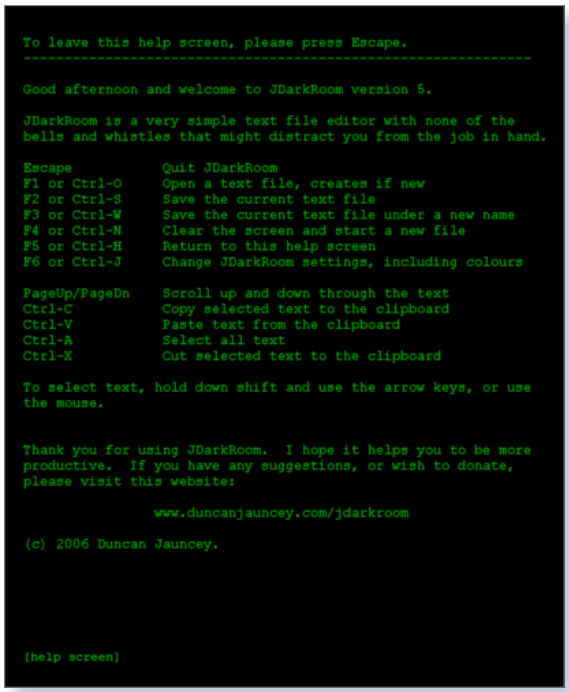
Écrire comme au temps de l'Apple II

SI vous cherchez de quoi vous concentrer uniquement sur le contenu d'un texte, si vous envisagez d'écrire vos mémoires, un scénario palpitant ou juste une lettre sérieuse, **jDarkRoom** est le logiciel qu'il vous faut ! Il permet de faire abstraction de tout (ou presque) ce qui vous entoure, en affichant un écran désespérément noir. La saisie de texte se fait alors sans fioritures à tel point que l'on retrouve un environnement spartiate, similaire au célèbre écran vert monochrome de l'Apple II. Et l'on se dit que, sans nostalgie aucune, c'était nettement plus reposant pour les yeux !

Tout se fait par raccourci-clavier et touches de fonction pour sauvegarder, ouvrir un document, etc.

Dans le même esprit il existe WriteRoom, payant mais utilisable à l'évaluation pendant 30 jours.

RayXambeR


To leave this help screen, please press Escape.
Good afternoon and welcome to JDarkRoom version 5.
JDarkRoom is a very simple text file editor with none of the bells and whistles that might distract you from the job in hand.
Escape Quit JDarkRoom
F1 or Ctrl-O Open a text file, creates if new
F2 or Ctrl-S Save the current text file
F3 or Ctrl-W Save the current text file under a new name
F4 or Ctrl-N Clear the screen and start a new file
F5 or Ctrl-H Return to this help screen
F6 or Ctrl-J Change JDarkRoom settings, including colours
PageUp/PageDn Scroll up and down through the text
Ctrl-C Copy selected text to the clipboard
Ctrl-V Paste text from the clipboard
Ctrl-A Select all text
Ctrl-X Cut selected text to the clipboard
To select text, hold down shift and use the arrow keys, or use the mouse.
Thank you for using JDarkRoom. I hope it helps you to be more productive. If you have any suggestions, or wish to donate, please visit this website:
www.duncanjauncey.com/jdarkroom
(c) 2006 Duncan Jauncey.
[help screen]

Écrire devient aussi reposant qu'à l'époque de l'emblématique Apple II.

www.freeware.avosmac.com

avosMAC www.avosmac.com

Le partage de fichiers par glisser/déposer

Leopard

Tiger

Panther

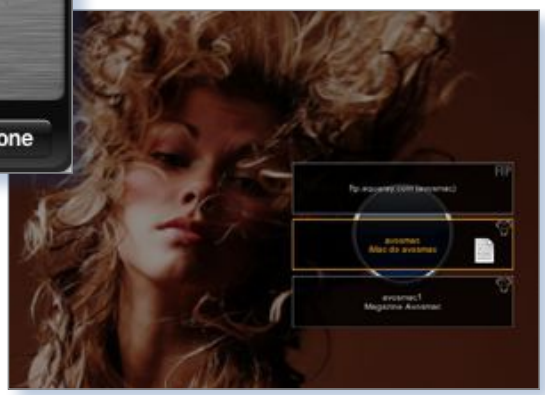
Si vous souhaitez partager avec d'autres utilisateurs d'un réseau privé, des fichiers, vous disposez de nombreuses possibilités. Leopard permet notamment de communiquer avec d'autres postes avec une très grande facilité grâce à la fonction Partagés disponible dans la colonne de gauche de chaque fenêtre. Mais Leopard est une chose, Tiger en est une autre.

Si vous travaillez dans un réseau de Mac hétérogènes tournant avec des versions de MacOS X différentes, nous vous conseillons d'utiliser le widget **Übertragen**. Très simple d'utilisation, il suffit de l'installer sur tous les postes Mac de votre réseau local. Lorsque vous souhaitez transférer un fichier, il suffit de prendre ce fichier avec le pointeur de la souris puis de presser la touche de fonction (F12 ou F4 généralement) pour activer **Dashboard** afin de pouvoir glisser l'élément sur le widget à destination d'un des postes accessibles par la technologie Bonjour intégrée à Apple.

Le widget Übertragen peut aussi vous aider à transférer des fichiers vers un serveur FTP local ou distant. Il vous sera très aisé grâce à cet outil de transférer un fichier vers l'espace FTP alloué par votre fournisseur d'accès pour héberger votre site internet. Il saura même retrouver automatiquement les favoris de vos sites FTP les plus visités en allant rechercher dans le Trousseau d'accès.

Le widget Übertragen est également compatible Bluetooth ce qui sous-entend que vous pourrez, grâce à lui, transférer des fichiers vers un appareil supportant cette technologie.

La technologie Bonjour de MacOS X facilite la communication entre Mac. Installez ce widget Ubertragen sur tous les Mac de votre réseau.

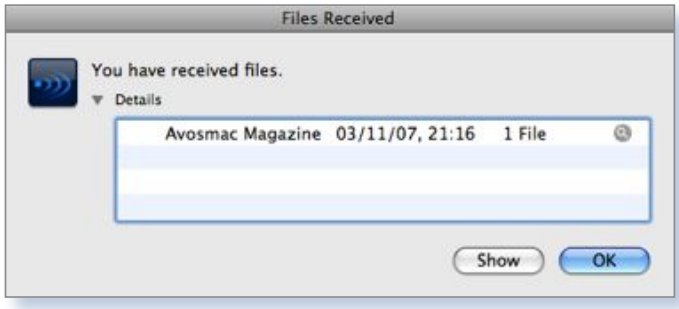


Sélectionnez par glisser/déposer le poste vers lequel vous souhaitez transférer le fichier.

Incoming Transfer
Avosmac Magazine wants to send you files with a total size of 608.0 KB.
Do you want to accept the transfer?
Reject
Accept

Le poste qui reçoit le fichier affiche une alerte vous demandant d'accepter ou de rejeter le fichier.

Des compteurs s'affichent sur le poste d'envoi le temps du transfert.



Sur le poste d'arrivée, la liste des fichiers disponibles s'affiche.

www.freeware.avosmac.com

Cooliris évolue

Leopard
Tiger
Panther

COOLIRIS, l'interface de recherche intégrée à safari vient d'évoluer. Plus qu'un simple moyen de trouver des photos ou des vidéos, il est maintenant possible d'accéder aux nouvelles françaises et internationales, aux nouvelles sportives ou aux potins des stars. Lorsqu'une nouvelle vous intéresse et que vous voulez en savoir davantage, Cooliris vous permet d'aller sur la page Web d'où l'image est tirée : cliquez sur la photo puis sur l'icône bleue en bas à droite : « Go to Web Page ».

Pratique, le service d'achat est désormais en euros. Un nouveau service assez séduisant est l'affichage de toutes les images de votre propre ordinateur. En cliquant sur « My computer » vous aurez accès à votre bureau, votre disque dur ou votre bibliothèque iPhoto.

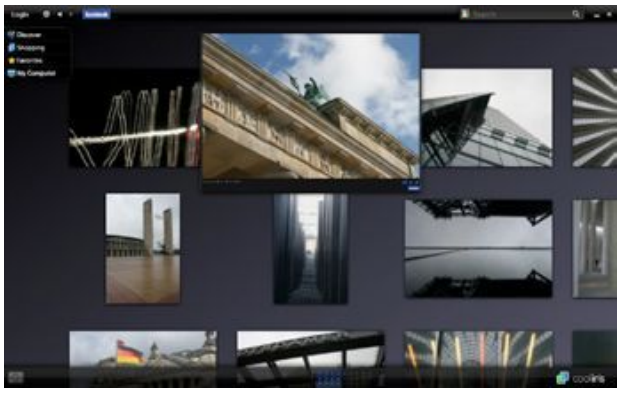
S'afficheront alors toutes vos photos que vous pouvez parcourir d'un clic de souris, ou d'un glissement de trackpad.

Depuis youtube ou facebook vous pouvez afficher les images ou les vidéos qui vous intéressent dans cooliris, Ainsi depuis Facebook, pour regarder un album dans Cooliris, cliquez sur une photo puis sur l'icône Cooliris. La page Cooliris s'affiche alors avec toutes les photos de l'album !

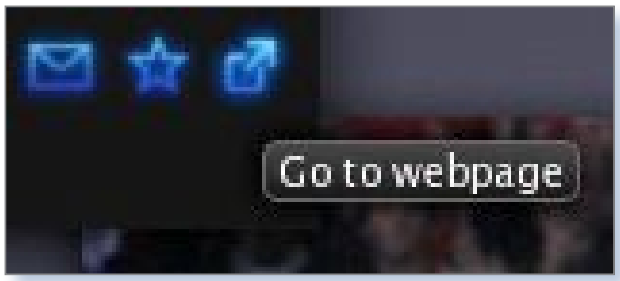
Pour se déplacer d'une photo à l'autre vous pouvez également utiliser les flèches du clavier, plus rapide et plus sympathique que depuis Facebook !

J.-V.Leheup

■ *Les photos depuis Facebook...*



■ *... vers Coollris.*

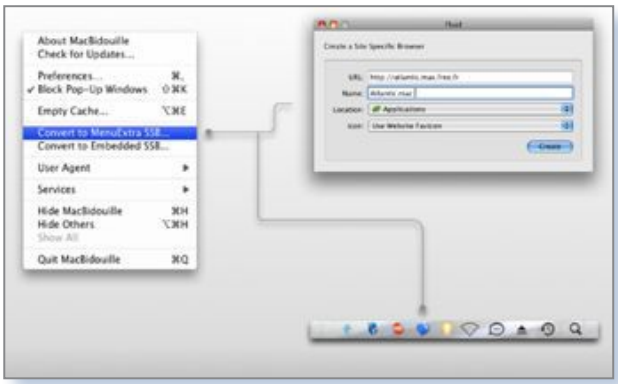


■ *En bas à droite d'une photo ou d'une vidéo, l'accès à sa page Web d'origine.*

■ *Les infos désormais en français.*

www.freeware.avosmac.com

Les sites web en applications autonomes



■ *La conversion en application web est très simple.*

■ *Selon le site web, il y aura un ascenseur ou pas.*

Leopard

AVIGUER sur internet impose un logiciel dédié et le choix sur Mac est relativement étoffé : Safari, Firefox, Opera, Camino, Omniweb et le très attendu Chrome de Google.

Vous pouvez choisir d'utiliser Safari pour consulter le site d'Avosmac et celui de MacDebrouille, à la recherche d'une info pratique. Au final, il y a aura autant d'onglets ouverts que de sites web, le tout dans une seule et unique fenêtre.

Si vous consultez/surveillez seulement quelques sites très régulièrement, il existe des « mini browser web » allégés qui se logent dans la barre des menus (en haut à droite) permettant ainsi un accès instantané aux divers sites.

Fluid travaille en ce sens car il va « transformer » chaque site en mini application web, qu'il suffira d'activer par un seul clic sur son icône personnalisable : c'est tout ! (Safari n'est plus nécessaire dans ce cas)

Mode d'emploi :

• Repérer l'adresse URL du site à « capturer »
• Lancer le logiciel Fluid
• Indiquer l'URL. Ex : http://freeware.avosmac.com
• Nommez-la : Ex : Logiciels gratuits
• Indiquer où la nouvelle application sera créée (même si cela n'importe guère)
• Indiquer l'icône à utiliser (soit celle du site située à gauche du nom dans la barre d'adresse ; le favicon ; ou alors celle de votre choix)
• Cliquer sur CREATE

A ce stade, l'application se comporte comme un navigateur. Afin de la transformer en fenêtre :

• Lancez-là
• A gauche dans les menus, aller sur Convert to MenuExtra SSB
• Répondre OK à la question qui sera posée
• Regarder en haut à droite dans la barre des menus, il y aura une icône supplémentaire. Un seul petit clic ouvre une fenêtre redimensionnable avec le site sélectionné.
• Recommencer autant de fois que souhaité pour vos sites.

Certains se prêtent volontiers à cette démarche car ils sont conçus dans un « cadre statique », ainsi ils ne génèrent par la présence d'un ascenseur horizontal. Ex : http://atlantic.mac.free.fr (en Ajax). Cependant, c'est applicable (en théorie) à toutes les formes de sites web.

Michel Kléber pour EDu.mac

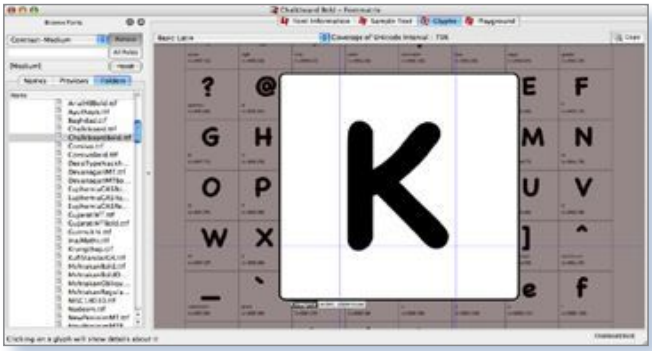
www.freeware.avosmac.com

FontMatix gère vos polices

« Je suis graphiste et j'avais récupéré un logiciel gratuit, fonctionnant sous OS9 et qui permettait de réaliser des planches de caractères en fonction des polices qui étaient dans le Mac. Il s'appelait « The Type Book » et je ne trouve aucun logiciel me permettant de réaliser les mêmes planches sous OS X. Pour moi le gain de temps était important quand j'avais besoin de trouver une police particulière pour un document. Pouvez-vous m'aider car vous avez parlé des polices dans votre n° 84 mais rien sur ce type de logiciel ! »
Bernard Millet

Avosmac : FontMatrix est un logiciel gratuit qui permet, semble-t-il, d'atteindre le même but.

www.freeware.avosmac.com



■ *FontMatix est un gestionnaire de polices de caractères.*

Portraiture 2 vous refait la peau

PORTRAITURE 2 n'agit que sur la peau pour donner au visage un autre aspect. Son interface est simple d'emploi : soit depuis les pré-réglages ou manuellement. Un clic de souris sur la photo affiche AVANT ou APRES. Le résultat est surprenant !!!

Leopard
Tiger

Cette nouvelle version du «retoucheur de portrait» s'inscrit dans l'esprit «Léopard» avec une interface au goût du jour (fond gris/noir) et une réactivité accrue. (même sur un Mac mini Intel)

■ *Portraiture 2 sait détecter le visage, analyser et corriger la couleur de la peau.*

Parmi les améliorations :

• Les réglages (propres à un type de peau notamment) sont stockables (import/export)

• Portraiture peut générer seulement un calque ou un nouveau document

• Undo illimité avec pré-visualisation de chaque étape ce qui est très pratique quand on recherche une teinte de peau particulière.

• Support du multi-processeur (nous avons noté une plus grande rapidité dans le traitement des effets.

• Support de la fonction de masque qui permet d'agir seulement sur une partie du visage avec une pré-visualisation immédiate de la zone masquée.

Conclusion : un outil cher mais indispensable pour les photos de portrait.

Point fort : simplicité de mise en oeuvre, fonctionne avec Photoshop Elements 6.

Point faible : le prix très élevé.

Michel Kléber pour EDu.mac

www.imagenomic.com/pt2.aspx • Prix : 165,81 euros

Springy, l'activateur professionnel

L'ARCHIVAGE est un excellent moyen pour gagner de la place sur un support (magnétique ou non) mais toute opération (ajouter/retirer un élément, visionner le contenu de l'archive) vous oblige à tout décompresser auparavant.

Leopard
Tiger

Springy sait vous éviter tout cela car il sait «ouvrir» (fictivement) un fichier ZIP, TAR, ISO, DMG sans pour autant en extraire tous les éléments, au choix !

Il ne reste plus qu'à chercher le fichier et cliquer dans la barre d'outils sur :

• la flèche : extraction

• les 4 flèches : tout extraire

• le symbole + : ajouter un fichier à l'archive

• le symbole - : retirer un fichier à l'archive

Au-delà ce tout ça, il sait créer des archives à la volée, le tout glissé dans un menu contextuel

Mode d'emploi :

A partir d'un simple clic droit de la souris ou CTRL + clic), sur un fichier, vous avez le choix de :

• créer une archive : TAR, ZIP, CPIO, PAX, DMG, ISO

• compresser en GZIP, BZIP2 ou UNIX

• ouvrir fictivement l'archive dans une fenêtre Springy pour en extraire un élément, etc.

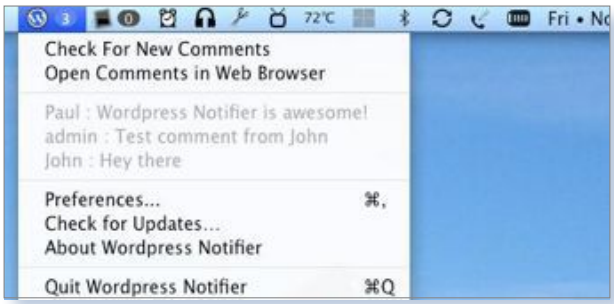
C'est aussi simple et pratique que ça !

Michel Kléber pour EDu.mac

■ *Chaque élément d'une archive est directement visible sans décompression.*

www.springyarchiver.com • Prix : 16,04 euros

Quoi de neuf sur votre blog ?


Check For New Comments
Open Comments in Web Browser
Paul : Wordpress Notifier is awesome!
admin : Test comment from John
John : Hey there
Preferences... ⌘,
Check for Updates...
About Wordpress Notifier
Quit Wordpress Notifier ⌘Q

WordPress Notifier vous alerte lorsqu'un nouveau message est posté.

Leopard Tiger

WORDPRESS est un des services web gratuits les plus populaires en matière d'hébergement et de gestion de blog. Concernant la gestion (publication de nouveaux billets ...), de nombreux logiciels existent pour Mac et même pour iPhone, évitant ainsi de passer par l'interface web dudit service.

Cela n'empêche pas de nouveaux venus de pointer régulièrement leur nez. Dernier en date : **Wordpress Notifier**. Cette application (gratuite) prend la forme d'une icône dans la barre de menus et pour le moment se contente de vous signaler les nouvelles réactions à vos billets.

Néanmoins, cette application semble avoir un bel avenir devant elle, les développeurs promettant prochainement : d'autres versions linguistiques, la notification des spams avec la possibilité de les approuver ou de les effacer, la possibilité d'approuver ou non les commentaires et d'y répondre, la possibilité de gérer plusieurs blogs. A suivre donc ...

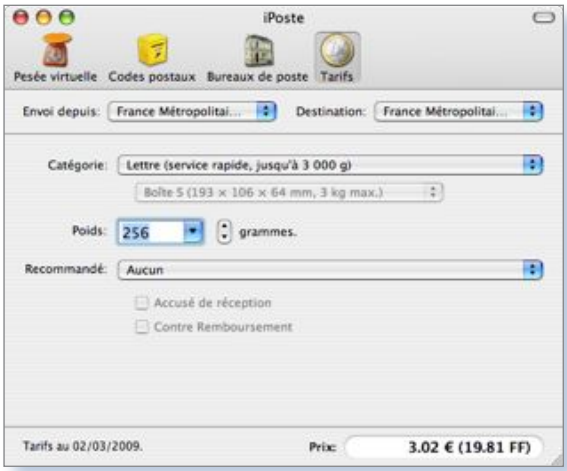
Arnaud Mollard

www.freeware.avosmac.com

Envoyer un colis combien ça coûte ?

« Je viens de dénicher un petit logiciel sympa . Celui-ci permet de calculer les frais d'envois de lettres ou colis postaux. Avec même un carnet d'adresses des bureaux de poste. Plutôt très bien fait ! Avec en prime un utilitaire de pesée virtuelle ! C'est ici : **http://ers.europe-shareware.org/index.php?page=iposte.php&lang=fr** » **Ludovic Epting**

Avosmac : Le logiciel coûte 10 €.



Ce logiciel permet de connaître les tarifs postaux.

UN ABONNEMENT DEUX MAGAZINES

www.avosmac.com

Optez pour l'abonnement deux en un et recevez pendant un an :

- **11** numéros Avosmac
- **6** numéros OpenSource Magazine

Tarif : 50 euros

Nom : .....
Prénom : .....
Adresse : .....
.....

Code Postal : .....
Ville : .....
Pays : .....
E.mail : .....

Avosmac-OSM - Service abonnements - La Favrière - 79250 Nueil-les-Aubiers - FRANCE

Ajoutez des effets aux images de la webcam

Leopard

Tiger

Panther

AVIGUER sur internet avec Safari est à la portée de tous mais quand il s'agit du cache ; autrement dit, de tout ce qui a déjà été visité ; cela est bien plus difficile surtout si vous êtes un surfeur web quotidien.

Browseback permet de naviguer visuellement parmi les innombrables pages web lues, sous la forme de cartes (à la manière d'un jeu - fig 1) sur lesquelles il suffit de «passer la souris» pour en voir un mini-aperçu. A cet instant, une fenêtre indique le lien et la date de visite. Si vous restez quelques secondes de plus, c'est un volet à droite qui se déplie affichant la page complète (fig 2). Enfin une pression du bouton gauche de la souris affiche 4 options :

- retour sur le site de la page
- envoi vers Aperçu
- envoi par Email
- enregistrement en fichier PDF
- envoi vers l'imprimante (avec un aperçu avant)

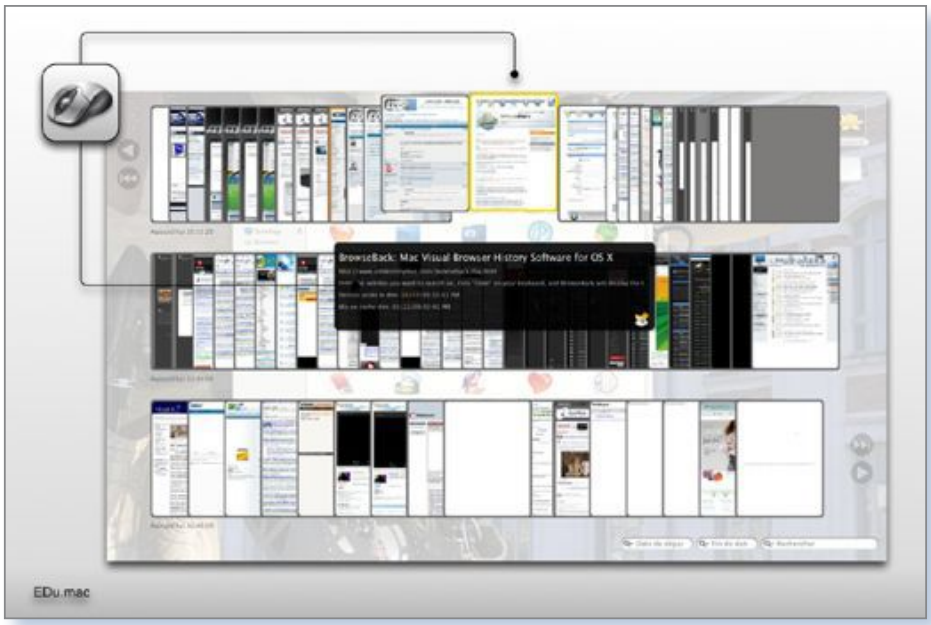
Des boutons en haut à gauche et en bas à droite permettent de se déplacer dans le temps pour ainsi chercher des sites plus anciens. Si la recherche s'avère infructueuse, 3 moteurs sont disponibles en bas à droite :

- date de début
- date de fin
- un moteur comme celui de spotlight.

L'affichage des vignettes est original. Il se superpose au Finder si bien que vous l'utilisez avec Spaces, il n'y aura aucun problème pour retrouver ces « vignettes » dans « l'espace » dans lequel vous vous trouvez.

Une simple pression sur le BrowseBack depuis le dock le fait réapparaître instantanément.

C'est un logiciel simple d'emploi, intuitif et bien pratique pour retrouver un site dont on se souvient seulement d'une page, même quelques semaines auparavant.



■ *Browseback affiche les pages lues comme des cartes à jouer.*

■ *Quelques instants sur une page et son contenu complet s'affiche.*

Michel Kléber pour EDu.mac

www.smileonmymac.com/BrowseBack/index.html • 30 $

Le chaînage des blocs

Leopard
Tiger

PAGES est, en mode « Disposition de la page », un logiciel de petite et moyenne PAO (Présentation Par Ordinateur). Il est possible de créer différents blocs textes et de les chaîner. Cette appellation technique signifie que quand un texte est trop long pour être contenu dans un bloc texte de taille définie, le texte se poursuit automatiquement dans un autre bloc texte lié au bloc précédent.

1 Passons tout d'abord en mode « Disposition (de la page) ». Pour cela, dans le menu « Fichier », choisissons l'option « Nouvel élément dans le sélecteur de modèle... ». Dans la fenêtre qui apparaît, sélectionnons - à gauche - « Vierge » (Disposition) puis validons via le bouton « Choisir ». Notre document vectoriel est maintenant créé.

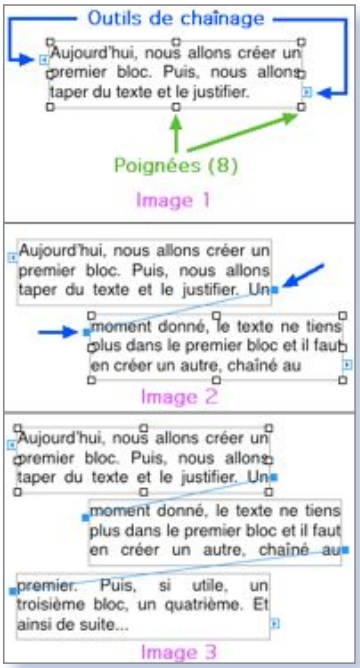
2 Créons notre premier bloc texte. Utilisons, par exemple, l'outil « Zone de texte » présent dans la barre d'outils. Il est possible de dimensionner ce bloc à la taille voulue à l'aide de ses poignées. Cliquons à l'intérieur et tapons-y du texte, justifions-le (à l'aide de la palette « Inspecteur », onglet « Texte »). Voir image 1. Notre bloc allant être rempli, il faut en créer un autre.

3 Créons un bloc chaîné au précédent. Vous remarquerez, sur un bloc texte, que -si vous cliquez à l'extérieur- ses poignées sont visibles mais aussi deux outils bleus : un à gauche du bloc (plutôt en haut du bloc) et un second à droite du bloc (situé, lui, plutôt en bas). Ces outils servent à créer un bloc chaîné. Pour créer un bloc où le texte va continuer à la suite de celui du bloc existant, deux clics :

- le premier clic sur l'outil de chaînage bleu situé en bas à droite de notre bloc provoque une modification de la forme du pointeur : un triangle et un signe «+»,
- le second clic crée le nouveau bloc texte à l'endroit (autour) de l'emplacement où l'on clique sur le document. Il est, bien sûr, toujours possible de déplacer ce bloc (en cliquant à l'intérieur et, sans relâcher le bouton de la souris, de déplacer celle-ci).

Pour les personnes qui préfèrent les menus (une fois un bloc sélectionné) : « Format », option « Zone de texte » puis sous-menu « Insérer une boîte de texte liée ». En cas d'erreur, il est toujours possible, dans le menu « Édition » d'utiliser, par exemple, aussitôt l'option « Annuler créer une boîte de texte liée ». Nous remarquons que la liaison entre les deux blocs de texte est visualisée -par défaut- par une ligne bleue reliant les outils de chaînage des blocs (qui deviennent alors des carrés remplis en bleu). **Image 3**.

PAO avec Pages
Aujourd'hui, nous allons créer un premier bloc. Puis, nous allons taper du texte et le justifier. Un moment donné, le texte ne tiens plus dans le premier bloc et il faut en créer un autre, chaîné au premier. Puis, si utile, un troisième bloc, un quatrième. Et ainsi de suite...
Image 4


Outils de chaînage
Aujourd'hui, nous allons créer un premier bloc. Puis, nous allons taper du texte et le justifier.
Poignées (8)
Image 1
Aujourd'hui, nous allons créer un premier bloc. Puis, nous allons taper du texte et le justifier. Un moment donné, le texte ne tiens plus dans le premier bloc et il faut en créer un autre, chaîné au
Image 2
Aujourd'hui, nous allons créer un premier bloc. Puis, nous allons taper du texte et le justifier. Un moment donné, le texte ne tiens plus dans le premier bloc et il faut en créer un autre, chaîné au premier. Puis, si utile, un troisième bloc, un quatrième. Et ainsi de suite...
Image 3

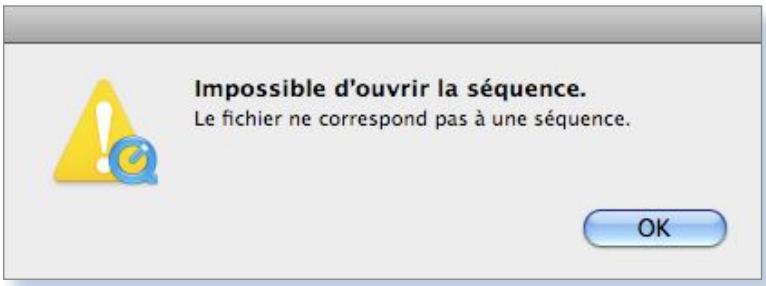
■ *Le chaînage des blocs est une fonction des logiciels de PAO. Pages dispose aussi de cet outil bien pratique.*

4 Un travail en dessin vectoriel / PAO. Vous pouvez répéter l'opération en créant un troisième (**image 3**), quatrième... bloc texte chaîné. En ajoutant des blocs de différentes natures : bloc dessin, bloc tableur, bloc photo... vous pouvez réaliser un bon document PAO. Mini exemple en image 4. Celles et ceux qui ne voient dans Pages qu'un simple « traitement de texte » se trompent lourdement ; son mode « Disposition de la page » (à partir de la version 3 du logiciel) offre aussi la richesse et la souplesse d'un travail par blocs en dessin vectoriel / PAO. Pour une diffusion, il convient d'enregistrer le document au format universel PDF.

5 Modifications. À noter qu'il est possible de délier des blocs texte chaînés pour les rendre indépendants. Pour cela, il convient préalablement de les sélectionner (par exemple en maintenant constamment appuyée la touche « Majuscules ponctuelles » puis en cliquant successivement à l'intérieur de chacun des blocs texte). Ensuite, dans le menu « Format », option « Zone de texte » puis sous-menu « Rompre la connexion avec la boîte de texte ». Il est aussi possible, après coup, de finalement lier plusieurs blocs texte indépendants : menu « Format », option « Zone de texte » puis sous-menu « Lier les boîtes de texte sélectionnées ».

Lionel (MacBruSoft)

Fichier .mpg ou .avi ?



QuickTime n'est pas un as en matière d'universalité.

Si vous téléchargez des vidéos sur internet et que QuickTime Player est votre lecteur préféré, vous avez certainement installé tous les composants nécessaires à la lecture de la majorité des formats vidéo (DivX, Flip4Mac WMV...). Cependant, il vous est certainement déjà arrivé de ne pas pouvoir visualiser certains fichiers .mpg (ou parfois .mpeg). En effet, QuickTime Player affiche parfois un message disant qu'il est impossible d'ouvrir le fichier car il ne correspond pas à une séquence.

Leopard Tiger Panther

Voici une astuce qui vous permettra dans certains cas de contourner le problème.

Sélectionnez votre fichier, modifiez son extension en remplaçant .mpg par .avi puis confirmez ensuite votre modification en cliquant sur le bouton «Utiliser .avi».

Cette astuce n'est pas valable dans tous les cas de figure... Il vous restera néanmoins la possibilité d'utiliser un autre lecteur (VLC ou MPlayer OSX, par exemple) pour visualiser votre vidéo.

Joël Barrière

Êtes-vous certain de vouloir remplacer l'extension ".mpg" par l'extension ".avi" ?
Si vous effectuez cette modification, votre document risque de s'ouvrir dans une autre application.
Conserver .mpg
Utiliser .avi

Essayez de remplacer l'extension .mpg par .avi, on ne sait jamais, il arrive que ça marche.

VLC et MPlayer : www.freeware.avosmac.com

Les astuces de QuickTime Pro

Leopard Tiger Panther

QUICKTIME PRO (30 € + 20 € pour le module de lecture des Mpeg2) recèle bien des surprises. Si pendant la lecture d'un film vous tapez Cmd (Pomme) + v vous générez en tâche de fond une copie complète du film qui ne sera en réalité visible sur le bureau (si vous choisissez cette destination finale) qu'à la fin de votre lecture, même si vous abandonnez cette lecture en cours de route par Cmd Q, et ce à une vitesse très rapide.... Curieux !

Si vous faites Cmd E selon le même principe, c'est le son que vous enregistrez avec une foule d'options.

Si vous faites Cmd H l'image en lecture du film disparaît de votre bureau mais le son continue.

Si vous faites Cmd S vous avez deux options pour enregistrer le son de la bande soit en copie autonome (la préférable si vous supprimez l'original) soit en séquence de référence.

Si vous faites Cmd N vous coupez le son.

Si vous faites Cmd P vous enregistrez sur le bureau l'image prête à être imprimée.

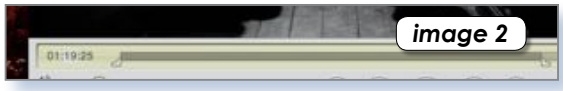
Jean-Louis Barrois

http://boutique.avosmac.com

Reprendre la lecture d'une vidéo

Retenez le chiffre indiqué par la barre de lecture.

TRUC, vous venez de regarder un film en QT (version 7.6 en ce qui me concerne) et puis pour une raison ou une autre vous arrêtez la lecture en cours de route. Pour la retrouver exactement au prochain re-démarrage de votre film si entre temps vous avez re-booté votre ordi, il vous vous suffit avant de le re-booter de faire une image de la séquence en cmd + 4 en prenant bien soin de copier le chiffre de cette séquence qui figure en bas à gauche de l'écran de lecture QT (**image 1**), lorsque vous voulez retrouver le même emplacement de lecture, il suffit avec la Mighty Mouse (toujours elle!) de faire défiler le curseur de QT au même N° de la séquence prise en copie précédemment (**image 2**).



Déplacez le pointeur de lecture.

Vidéo : les utilitaires à installer

Leopard
Tiger
Panther

QUICKTIME PLAYER, version minimaliste du logiciel payant QuickTime Pro, permet de regarder un très grand nombre de formats vidéo et d'écouter une collection de fichiers audio. Aussi important que soit le catalogue, il arrive que certains fichiers restent illisibles quoi que vous tentiez.

Des utilitaires méritent d'être installés systématiquement pour pouvoir étendre de manière substantielle les capacités de lecture de **QuickTime Player**.

Le premier utilitaire gratuit à installer est Flip4Mac. Le second est Perian.

Flip4Mac WMV
Tout afficher
Browser
Player
Audio
Update
Upgrade
Flip4Mac WMV Browser plug-in settings:
Use Flip4Mac WMV Browser plug-in
The Flip4Mac WMV Browser plug-in will be used to play all Windows Media® content within your web browser.
Always show movie controller
Displays the QuickTime movie controller even when the Web page tries to hide it.
Maintain aspect ratio
Movies will be scaled to fit the embedded box while maintaining the original aspect ratio.
Launch QuickTime Player
Movies will be played in QuickTime Player instead of the plug-in.
Background Color:
About...

■ *Flip4Mac est géré par une nouvelle Préférence système.*

Flip4Mac WMV
Tout afficher
Browser
Player
Audio
Update
Upgrade
Flip4Mac WMV Player movie settings:
Play movies automatically
Play Windows Media® movies automatically when they are opened or as they are downloaded.
Open local files immediately
Local Windows Media files are completely imported when opened (normally they are imported in the background).
Open AVI files
Open AVI files that were created using a Microsoft MPEG-4 video codec.
File and Link Associations
Click to reclaim playback from other players.
Reclaim
About...

■ *Flip4Mac permet normalement de lire les fichiers .dvi.*

Flip4Mac : Cet outil qui s'installe dans Préférences Système est principalement consacré au support des fichiers WMV, c'est-à-dire le format propriétaire Microsoft Windows. Les fichiers Windows Media© seront lisible depuis un navigateur grâce à un plug-in Flip4Mac WMV Browser plug-in. Une option permet de jouer le film non pas dans la page web mais dans QuickTime Player. Flip4Mac est aussi capable de lire certains fichiers DivX (suffixe AVI), ceux créés notamment avec un codec Microsoft MPEG-4. Les fichiers audio Microsoft Media© de type WMA sont également pris en charge.

Une version professionnelle payante de Flip4Mac (29 $) est proposée. Elle permet, comme QuickTime Pro pour certains types de fichiers, d'éditer, de modifier et de convertir les fichiers multimédia vers un format compatible QuickTime. Flip4Mac pourra transférer les fichiers vers un iPod pour pouvoir les y lire. Flip4Mac est un produit Microsoft.

Perian : Cet outil ajoute une collection impressionnante de nouveaux décodeurs vidéo et audio pour qu'un nombre plus étendu de fichiers multimédia puissent être lus par QuickTime Player. Voici quelques-uns des formats supportés : AVI, DIVX, FLV, MKV, GVI, VP6, et VFW, MS-MPEG4 v1 & v2, DivX, 3ivx, H.264, Sorenson H.263, FLV/ Sorenson Spark, FSV1, VP6, H263i, VP3, HuffYUV, FFVHuff, MPEG1 & MPEG2 Video, Fraps, Snow, NuppelVideo, Techsmith Screen Capture, DosBox Capture, AAC, AC3 Audio, H.264, MPEG4, et VBR MP3.

Traduire du texte

Google propose un outil de traduction correct.

GOOGLE Translate est un superbe outil gratuit qui permet non seulement de traduire des textes (même très longs) mais qui permet aussi de vérifier la traduction en cliquant sur « permuter » et en faisant un copier-coller inverse. Cet outil est capable de corriger votre texte tout en proposant une meilleure traduction pour enrichir la base de données. Les langues proposées sont très nombreuses (plus d'une quarantaine dont le russe, le chinois traditionnel et le chinois simplifié etc.). Chose curieuse, sur Safari, ces langues sont plus importantes en nombre que sur Firefox.

Jean-Louis Barrois

Leopard Tiger Panther

http://translate.google.fr/translate_t#

Mail 3 : quelques présentations gratuites

D'accord, il faut aimer…

MAIL 3 sous Leopard permet d'envoyer des courriels en utilisant des modèles de lettres rehaussant quelque peu la présentation classique de vos mails. Le site aMac Island propose des dizaines de modèles, la plupart payants (1 euro par modèle, ce n'est franchement pas la ruine). Le site offre aussi un pack de modèles spécialement conçus pour envoyer de courts messages. Chacun appréciera à sa juste valeur l'esthétique très « à l'eau de rose » de ces modèles.

Leopard

www.freeware.avosmac.com (rechercher : Mail Notes 2)

Recherche Mac sur internet

Leopard Tiger Panther

VOUS chargez une appli sur votre navigateur favori, et une fois décompressée, vous vous aperçevez trop tard qu'il sagit d'une version Windows (très souvent accompagnée du suffixe « exe ») c'est le cas par exemple de l'excellent VLC. Pour éviter ce genre d'erreur, le bon sens est d'ajouter tout simplement après le nom de l'appli que vous recherchez le mot « Mac » et cette simple habitude vous fera non seulement économiser du temps mais aussi de très chers octets si vous avez un forfait de téléchargement coûteux (ce qui est particulièrement vrai quand on se trouve dans des pays sous-développés en matière de réseaux ou alimentés uniquement par satellitte quand vous naviguez sur un voilier).

Jean-Louis Barrois

Mac OS X en ligne… ou presque

Leopard Tiger Panther

WebX a un sérieux style Mac OS X.

WEBX est un bureau virtuel comme tous les autres, avec son traitement de texte, son tableur, son éditeur de présentation… et même un navigateur web (aucun intérêt au-delà du simple exercice de style puisque pour profiter de ce service web il faut déjà en avoir un installé sur son ordinateur). Car c'est bien de cela qu'il s'agit ici : un exercice de style. Webx a en effet un sérieux air de Mac OS X, de l'icône Finder au Dock animé.

Arnaud Mollard

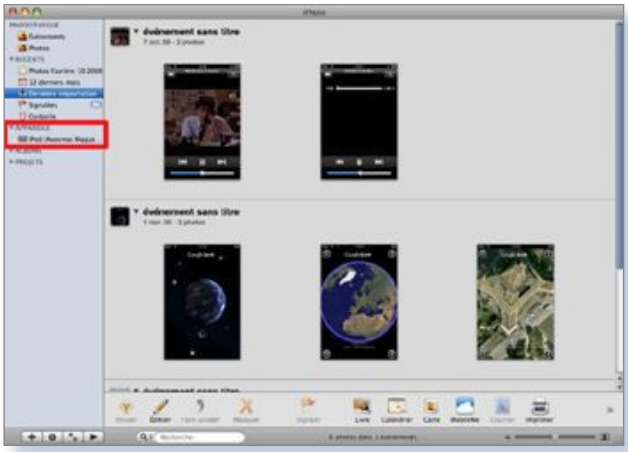
www.andrewmin.com/webx

iPhoto gère aussi les iPhone et les iPodTouch

« En page 50 du n° 90 d'Avosmac, Michel Robin s'étonne de ne pas pouvoir importer ses copies d'écran iPhone dans iPhoto. Vous lui proposez de les envoyer par mail pour les exploiter.

En fait, lorsque l'on connecte iPhone au Mac et que l'on ouvre iPhoto, après quelques secondes de patience, iPhone est visible dans l'onglet « appareils » et il n'y a plus qu'à sélectionner les photos à importer. »

Ricemo



Une fois l'iPhone ou l'iPodTouch connecté à un Mac, le logiciel iPhoto permet de gérer les photos qu'ils contiennent.

Jouez sur iPhone : Acte II

LE mois dernier, nous vous présentions deux jeux sympas pour iPhone et iPod Touch : un gratuit (Catcha Mouse) et un payant (Tours de singes). Rebelote ce mois-ci.

Le premier jeu sélectionné, PapiJump, est gratuit. C'est aussi un vétéran de l'App Store, qui fêtera bientôt son premier anniversaire. Le principe est simple : en orientant votre iPhone vers la droite ou la gauche, vous dirigez une balle qui rebondit, rebondit, de plate-forme en plate-forme, afin de monter le plus haut possible. C'est simple, mais on ne s'en lasse pas ! Une astuce ? Le bord droit et le bord gauche communiquent et votre balle passe de l'un à l'autre pour éviter de devoir traverser tout l'écran.

Le deuxième jeu est payant (3,99 euros), tout

récent (il date du mois de mars dernier), et révolutionne l'usage du multitouch. Sway, tel est son nom, propose en effet de diriger un petit personnage capable de s'accrocher au mur du bout des doigts, de se balancer et de s'élancer pour se déplacer. Votre pouce gauche dirige le bras gauche du personnage, et votre pouce droit, son bras droit. Tout le jeu se passe donc sur des surfaces verticales, truffées de difficultés à contourner. Une version light est disponible, pour vous permettre de découvrir cette application.

J.-B. L.

La traduction facile

La petite équipe de Swiss-Development propose depuis peu, via l'AppStore, une application payante de traduction pour iPhone et iPodTouch. **Translator** permet, grâce à une interface simple et efficace, de traduire des mots et des textes en une vingtaine de langues. L'outil est idéal pour ceux qui voyagent… mais attention à la facture internet à l'étranger !

L'outil de traduction supporte une vingtaine de langues.

L'application dispose aussi d'un outil dictionnaire pour rechercher la signification d'un mot. Elle permet aussi, pour les étudiants, de créer des fiches virtuelles de vocabulaire. Un petit plus qui justifie le prix.
A noter que l'auteur de Translateur, Daniel Erne, âgé de 20 ans, a précédemment signé plusieurs autres applications pour iPhone : « Cocktails », « Radio24 », etc. Il est le fondateur et programmateur de Swiss-Development.ch

Translator, 2,39 €sur l'AppStore

Impossible de relever ses mails

Si vous rencontrez des difficultés pour relever vos courriels depuis un iPhone ou un iPod Touch, que vos paramètres sont corrects et que la qualité du réseau est bonne, pensez à procéder en une nouvelle synchronisation de l'engin avec iTunes. Cette opération suffit généralement à dégeler les relations entre le logiciel de messagerie et le réseau.

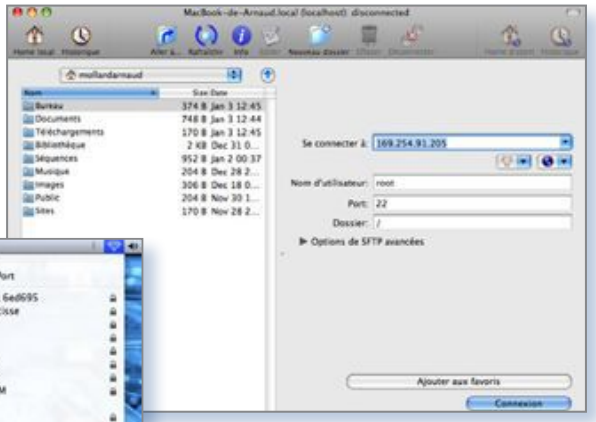
Connectez le baladeur à iTunes pour resynchroniser Mail.

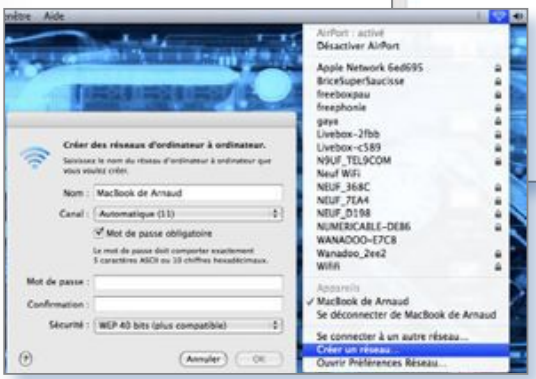
TV sur iPhone d'Orange et SFR

Dans vosmac n°94, nous avons présenté l'application qui permet de regarder la chaîne française France 24 en direct depuis son iPhone ou son iPod. Orange et SFR ont décidé de lancer un service plus complet encore et proposent depuis le début du mois d'avril, de s'abonner aux bouquets de chaînes via une application dédiée tournant sur iPhone ou iPod. Il faudra évidemment disposer d'un abonnement au téléphone chez ces fournisseurs.
L'opérateur français Orange propose déjà SpotFinder et LiveRadio. Le premier permet de détecter des accès internet Orange sans fil. Quant à LiveRadio, comme son nom l'indique, il permet d'écouter des radios. A condition de disposer d'un abonnement Orange.

PdaNet : profiter de la connexion 3G de son iPhone sur son Mac

Sélectionnez le réseau pour connaître l'adresse IP.





Commencez par créer un réseau wifi dédié.

PDANET est une application pour iPhone jailbreaké qui permet de partager la connexion 3G de son téléphone, l'idée étant de **profiter d'internet haut débit sur son ordinateur en se servant de son iPhone comme modem**. Le partage s'active le plus simplement du monde une fois l'iPhone relié en WIFI à son ordinateur. Ainsi, on peut par exemple surfer sur des sites en Flash, ce que le téléphone d'Apple - ainsi que la quasi totalité de ces appareils 3G - ne permet malheureusement pas (afin de préserver la batterie, ce format étant très gourmand en termes de ressources).

Sur Mac, la création d'un tel réseau WIFI est très simple : un clic sur l'icône AirPort dans la barre de menu de Mac OS, puis « Créer un réseau … ». Il est fortement recommandé de sécuriser le réseau ainsi créé, notamment lorsque l'on réalise la manipulation dans un lieu public (dans un TGV par exemple) ou même en ville. Dans ce cas, cochez la case « Mot de passe obligatoire » et indiquez)-en un. Pour finir, on rejoint avec son iPhone le réseau fraichement créé à l'aide via les « Réglages » (rubrique WIFI) : on sélectionne le bon réseau dans la liste, l'éventuel mot de passe est alors demandé. En face de chaque réseau WIFI disponible une flèche bleue apparaît : elle permet d'accéder aux réglages avancés et de connaître l'adresse IP de son iPhone (en l'occurrence quelque chose comme 169.254.X.X).

Un tel usage de son forfait 3G est en théorie proscrit par le contrat que l'on signe avec Orange et **PdaNet** n'est donc pas disponible sur l'App Store d'Apple. Il est néanmoins possible d'obtenir très simplement ce logiciel sur tout iPhone jailbreaké via l'application Cydia (version non officielle de l'App Store au fonctionnement sensiblement identique). Celle-ci est installée par défaut lors du jailbreak.

Malheureusement, la dernière version de PdaNet (1.40) ne permet plus de se connecter à des pages sécurisées (commençant par https://…) ce qui rend impossible la consultation de la plupart des sites nécessitant une identification : webmail, Facebook … Or, d'une part l'ancienne version n'est plus disponible via Cydia, et d'autre part revenir à l'ancienne version (1.33) pour ceux qui se sont rués sur la mise à jour n'est – en théorie toujours – pas possible.

PdaNet est disponible depuis le store Cydia.

Capture d'écran sur l'iPhone et l'iPod Touch

S'IL était difficile de faire une capture d'écran avec un iPhone ou un iPod Touch avec le premier firmware (cette fonction nécessitait le jailbreak de l'appareil) il est aujourd'hui enfantin de prendre un instantané de l'écran. Il suffit pour cela de cliquer simultanément et assez rapidement sur le bouton menu (rond sous l'écran) et sur le bouton d'allumage en haut de l'appareil. Si vous maintenez trop longtemps les deux boutons appuyés, il vous sera proposé d'éteindre l'appareil. Un flash : écran blanc, vous avertit de la capture. Vous pouvez ensuite accéder aux images via l'application Photo, dans un album intitulé «Photos enregistrées».

Pour voir les captures d'écran sur votre ordinateur, rendez-vous dans iPhoto. Branchez votre iPhone ou iPod Touch qui s'afficheront alors dans la rubrique «appareils» de l'application. Vous pouvez maintenant importer les captures d'écran. Comme pour un appareil photo normal, il vous sera possible de conserver ou de supprimer les photos sur votre téléphone ou iPod.

J.-V. Leheup

Une capture de la page d'accueil de l'iPod Touch.

Les images enregistrées sont visibles dans les albums de l'iPod, ou de l'iPhone.

Remote aide à naviguer dans iTunes

POUR tous ceux qui veulent commander leur musique à distance et qui ne possèdent pas la précieuse télécommande Apple Remote, qui n'est désormais plus fournie en série avec les ordinateurs à la pomme, il existe l'application gratuite Remote (disponible sur l'App Store et distribuée par Apple Inc...).

Elle permet de naviguer dans la bibliothèque iTunes de son ordinateur aussi facilement que dans celle de son iPod. Listes de lecture, illustrations, recherche d'un titre, tout fonctionne comme sur l'iPod Touch ou l'iPhone.

Il vous suffit de vous connecter en wifi pour l'iPod Touch, puis dans les réglages de l'application Remote d'ajouter une bibliothèque. Un code vous sera donné, que vous utiliserez dans iTunes. Cliquez sur l'icône iPod puis rentrez le code, un message vous annonce alors que votre télécommande est prête à contrôler iTunes. Remarque : il n'est pas nécessaire d'activer le partage de la bibliothèque depuis les préférences iTunes !

J.-V. Leheup

Naviguez dans votre bibliothèque iTunes comme avec votre iPod !

Cliquez sur iPod pour entrer le code à 4 chiffres donné par l'application.

Votre iPhone voit mieux (ou plus) que vous...

L'iPhone est équipé d'un capteur photographique, critiqué par beaucoup, notamment pour son nombre limité de pixels (2 millions). On peut cependant souligner un détail (plus amusant qu'utile) : le capteur de l'iPhone voit des longueurs d'onde invisibles par l'œil humain !

Pour vous en convaincre, il suffit de prendre la télécommande de votre Mac (ou toute télécommande dotée d'un émetteur infrarouge, d'appuyer sur un bouton, et d'observer la partie avant de la télécommande avec votre téléphone. Là où votre œil ne voit que le noir du cache plastique, l'iPhone voit un rond rouge sur un côté ! Il s'agit tout simplement des infrarouges émis par la télécommande.

En réalité, l'iPhone n'est pas le seul doté de ce pouvoir, et un grand nombre d'appareils photographiques en sont capables, notamment les compacts, lorsque leurs capteurs ne sont pas équipés d'un filtre UV (sûrement par souci d'économie...).

PM Leheup

Un disque dur partagé par tous

Leopard

Tiger

Panther

A sécurité en matière informatique n'est pas un vain mot. En aucun cas vous ne pouvez vous contenter de conserver vos données personnelles et précieuses dans le seul Mac à votre disposition. Vous devez multiplier les sauvegardes. A Avosmac, le problème est d'une ampleur telle que la perte de la base des abonnés pourrait faire s'écrouler notre sympathique compagnie. Comment procède-t-on pour nous protéger d'un tel accident ?

La plus simple des précautions, mais pas la plus souple, est de sauvegarder de temps en temps, le plus souvent possible, ses données sur un disque à graver (CD ou DVD) ou sur une clé USB ou encore sur un serveur FTP.

Plus souple, un disque dur externe peut servir de support pour la sauvegarde, laquelle pourra dès lors être effectuée régulièrement et automatiquement par l'entremise de logiciels dédiés tel que **iBackup**.

Mieux encore, et c'est la solution adoptée par Avosmac, nos données sont écrites non pas sur le disque interne du Mac qui ne sert qu'au système et aux applications que l'on sait pouvoir retrouver sur le DVD d'installation, mais sur un premier disque dur externe. Ensuite, pour assurer la copie systématique des données de ce premier disque, un système **RAID 1** clone automatiquement les données du premier disque. Au final, deux disques de 250 Go ne permettent de disposer que de 250 Go de capacité totale puisque le disque 2 est le clone du disque 1. Si un disque tombe en panne, le disque miroir peut servir à récupérer l'ensemble des données. Cette méthode est très efficace et sûre.

Nous l'avons doublée d'une autre protection afin de nous prémunir de l'incendie du bâtiment abritant les activités d'Avosmac. Cette autre solution consiste à utiliser un **disque dur NAS**, autrement dit un disque réseau, qui sera compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, Mac OS X et Linux. Ce matériel présente la particularité, une fois branché par un câble ethernet à votre réseau local, de pouvoir être accessible depuis tous les postes ayant accès au réseau. Il s'agit d'un disque partagé qui n'a pas besoin d'être relié directement à un ordinateur et auquel on accède par une adresse IP de type 192.168.1.3.

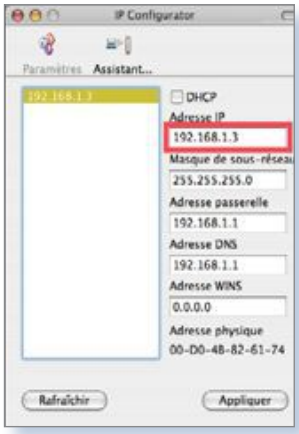
■ *Cliquez sur le lien d'Administration lorsque vous avez ouvert la page du navigateur à l'adresse IP du disque.*

Le modèle choisi par Avosmac est un disque de 320 Go LaCie NAS (200 €) pour lequel nous avons dû, d'emblée, télécharger un autre pilote, celui fourni sur le disque étant obsolète. La mise à jour de février 2007 est requise pour disposer de la version 2.0.3 de l'outil IPConfigurator.

Deux utilitaires sont installés : **LaCie Backup**, un outil de sauvegarde automatique simple et sommaire qui ne dispose pas de fonctions de programmation.

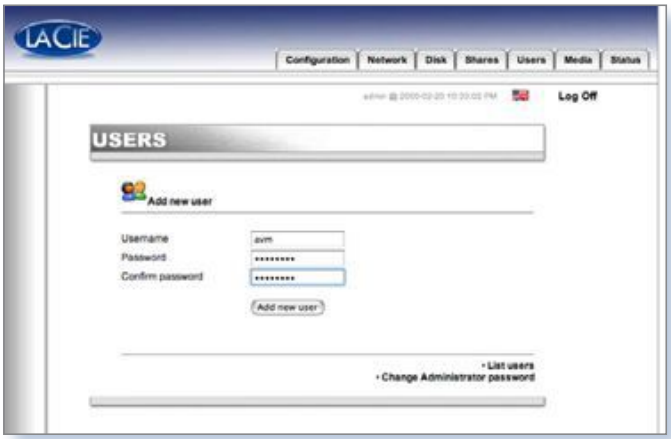
L'autre outil, **IPConfigurator**, est nécessaire pour vous permettre d'accéder au disque la première fois qu'il est branché au réseau.

Lancez IPConfigurator (s'il quitte inopinément, téléchargez la version plus récente disponible à l'adresse indiquée ci-dessous) pour connaître l'adresse IP attribuée par le réseau à votre disque NAS nouvellement installé. Tant que le disque reste sous tension et branché, cette adresse ne change pas. Cliquez ensuite sur l'outil Assistant puis, une fois le disque paramétré, sur le bouton Connexion. Le navigateur internet s'ouvre à l'adresse IP de votre disque NAS sur une page de configuration. Que faut-il faire ?



■ *IPConfigurator donne l'adresse IP de votre disque NAS.*

■ *Les utilisateurs référencés pourront se connecter à un protocole de partage.*



■ ***Créez un utilisateur qui disposera des droits d'accès au disque.***

Cliquez le mot Administration. Si un code d'accès vous est demandé, saisissez « admin » comme login et « admin » comme mot de passe.

Sélectionnez le Français comme langue et cliquez sur Submit Changes pour enregistrer le changement.

A la section Configuration, vous pouvez éteindre et relancer le disque réseau en cas de nécessité. A l'onglet Disk, vous aurez une visualisation du niveau d'occupation du disque. La commande de formatage Format est également accessible dans cette section.

La section Users permet d'ajouter un utilisateur. Ce sont les coordonnées de cet utilisateur qui sont nécessaires aux personnes qui souhaitent accéder au disque NAS. Cliquez sur « Add new user » pour ajouter un utilisateur. Affectez-lui un nom et un mot de passe. Cliquez ensuite sur List Users une fois ce nouvel utilisateur créé.

Rendez-vous ensuite dans la section Shares pour que cet utilisateur soit lié à un protocole de partage.

La section Share permet de décider ou non du partage du disque et de créer de nouveaux protocoles de partage. Vous pouvez alors associer les utilisateurs à chaque protocole de partage. Cliquez dans la liste Available users sur l'utilisateur à associer au protocole de partage puis cliquez sur le bouton Add pour l'autoriser à se connecter au disque NAS avec ses identifiants.

La section Media a pour vocation de permettre au disque réseau la prise en compte de fichiers multimédia et de les proposer comme liste de lecture par exemple dans iTunes. Ceci permet le partage de musique sur tout le réseau.

Enfin, pour faire paraître le disque réseau comme n'importe quel disque sur le bureau de votre Mac, utilisez le raccourci Cmd(Pomme)-K ou le menu **Aller > Se connecter au serveur**. Saisissez l'adresse : smb://edmini

ou l'adresse IP de votre disque NAS relevée par IPConfigurator.

afp://192.168.1.3
(par exemple)

Saisissez les informations relatives à votre compte utilisateur puis sélectionnez le protocole de partage. Vous aurez accès au contenu du disque selon les autorisations accordées lors de la configuration.

■ ***Créez et paramétrez un ou plusieurs protocoles de partage auxquels vous associez les utilisateurs autorisés.***

■ ***Depuis la commande « Se connecter au serveur », saisissez l'adresse IP du disque et entrez les coordonnées de l'utilisateur référencé.***

■ ***Il ne reste plus qu'à sélectionner le protocole de partage.***

www.lacie.com/fr/support/drivers/driver.htm?id=10096 • www.lacie.com/download/manual/UM_EDmini_II_FR.pdf

On liquide Panther

Je suis un fidèle lecteur de votre revue depuis 2000. J'ai tous les numéros. Il m' aide beaucoup. J'ai vu le logiciel liquiCD de gravure gratuit pour Leopard, Tiger, Panther paru dans la revue de février 2009 et je l'ai installé sur mon iMac blanc G3 DVD avec Panther. Mais voilà ça ne fonctionne pas, peut-être pouvez-vous me conseiller. **Yves**

Avosmac : Le logiciel n'est désormais compatible qu'avec Mac OS X 10.5 selon ce qui est indiqué sur le site.

Lire le Flash

Dans votre numéro d'avril 2009 page 32, vous recommandez **iSwiff**.

Personnellement, j'utilise **SWF & FLV Player**, qui est gratuit dans sa version de lecteur et qui offre des fonctionnalités intéressantes : contrôle (avancement, vitesse) et zoom. Et, cerise sur le gâteau, il lit les fichiers FLV sans qu'il soit besoin de charger le plugin pour QuickTime. **Olivier Herz**

www.freeware.avosmac.com

Sautez à la case Leopard

Je suis encore en 10.3.9, mais certaines applications ne prennent pas en charge cet ancien système. J'aimerais passer au supérieur avec mon PowerBook G4 à 1,33 Ghz 17pouces avec 2Go de RAM. Ou se procurer le système 10.4, pas chez APPLE et plus chez les revendeurs et non plus sur Ebay, alors où ? **Didier J Manceau**

Avosmac : Dans votre cas, le passage directement à Leopard serait plus indiqué. Votre configuration est tout à fait adaptée pour supporter la nouvelle version de Mac OS X 10.5. Mais sans doute pas la version « snow » qui devrait sortir prochainement.

www.boutique.avosmac.com

Deux fois le même programme

Fidèle lecteur de votre revue, je l'achète tous les mois en kiosque.

Je préfère ce moyen qui est pour moi un petit rituel à la technique de l'abonnement que je trouve plus impersonnelle. Je voulais tout d'abord vous féliciter de la qualité de votre magazine, et, ensuite, vous poser une petite question qui n'a semble t-il pas encore été abordée (ou, en tout cas, pas récemment). Est-il possible d'ouvrir deux fois le même programme sous Léopard ? Je pense ici à un célèbre jeu en réseau que j'aimerais ouvrir deux fois pour utiliser en même temps deux de mes personnages. Sur internet, certains préconisaient de créer une copie du dossier programme mais cela ne fonctionne pas. Peut-être n'ai-je pas copié le bon élément...

En vous remerciant par avance du temps passé à me répondre, je souhaite longue vie à votre magazine toujours très riche de petites astuces bien pratiques. **Yannick**

Avosmac : La technique de la copie est la bonne. Mais, elle ne fonctionne pas avec tous les logiciels. Si votre logiciel se connecte à un serveur internet, le serveur doit vous empêcher d'ouvrir deux comptes en même temps car cela signifie pour lui que vous avez réalisé une copie pirate.

En partie largement bouclés avant la couverture

Une question toute bête : pourquoi AVM sort toujours en avance par rapport au mois annoncé en couverture ?

Exemple : AVM de février est sorti en... janvier.

Ça veut dire que les AVM sont en partie largement bouclés avant la mise en kiosque ? Vous prenez des mois d'avance sur une partie de la revue ? **Ludo**

Avosmac : Tous les magazines sortent avant la date du mois indiquée sur la couverture, généralement autour du 20 de chaque mois. Soit le 20 janvier pour le numéro de février.

Le n° 92 était effectivement en avance mais les dates de sortie d'Avosmac sont généralement fixées entre le 20 et la fin du mois précédent.

Le contenu est écrit en majorité en décembre pour le numéro de février. Les actualités sont écrites en dernier. La keynote avait lieu le 6 janvier. Nous avons travaillé le lendemain et le magazine était bouclé le 8 janvier. Il faut compter ensuite 5 jours ouvrables d'impression et encore 3 à 5 jours après le dépôt au distributeur, les NMPP.

L'envoi aux abonnés a lieu dès la fin de l'impression pour que les abonnés soient servis en même temps, voire avant la sortie en kiosque. Tout dépend évidemment de l'endroit où ils habitent.

Retrouver un article paru dans Avosmac

« Bonjour, j'apprécie énormément votre magazine dont je garde précieusement tous les exemplaires. Je sais que tous les articles ont été indexés afin de les retrouver facilement. Dans un des magazines vous avez expliqué comment copier des fichiers musicaux d'un Mac vers un PC. Pour éviter de vous déranger pour des questions « d'organisation », pouvez-vous me dire ou trouver l'index de tous vos articles. » **Bernard de Montalembert**

Avosmac : Il existe plusieurs manières d'accéder au répertoire des articles publiés par Avosmac. L'outil **Avosmac2Freeware** permet une recherche sur un mot clé à la fois dans la base des articles mais aussi dans la base des logiciels gratuits.

La page d'accueil du site Avosmac permet aussi de rechercher dans l'index cette fois à partir de un ou deux mots clés. L'outil gratuit **Avosmac2Index** offre la même fonction de recherche sur deux critères.

Enfin, toujours depuis le site internet d'Avosmac, vous pouvez afficher l'index général en cliquant sur le bouton + dans la barre des boutons puis sur le bouton « Index Complet ».

www.freeware.avosmac.com

Récupérer images et textes d'une page internet

Juste une remarque sur une astuce du nº 93 page 22 (bien sûr, j'oubliais de vous dire que « je vous aime ! »).

Pour récupérer images et textes depuis des navigateurs (en fait depuis n'importe où) j'utilise un logiciel (que vous avez peut-être conseillé) : « BEAN »

Certes il est en anglais, mais tellement simple !

Glisser - déposer - reconditionner la mise en page comme bon vous semble et... c'est tout ! Génial, comme votre revue. Abonné heureux... **Jpkps**

Avosmac : Bean a été effectivement évoqué dans nos colonnes :

Le retour de Mr Bean (Bean est un traitement de texte), nº 86 - p24 - parution : 07/2008 - rubrique : Logiciels

Télécharger le numéro tout de suite :

http://pdf.avosmac.com

Un bon bouquin Unix/Mac

Je suis à la recherche d'un bon bouquin pour les instructions UNIX/Mac.

Comme tous ces livres ont un coût, je préfère n'en acheter qu'un, mais... le plus pédago (?).

Par exemple j'avais besoin d'accéder à un disque dur Serveur, avec mot de passe : pas de problème avec les PC et Mac jusqu'à Tiger.

Mais avec Leopard cela coinçait. La solution passe par une ligne de commande, désactivant l'envoi CRYPTÉ des mots de passe. **Macpaddy**

Avosmac : Un livre Unix/Mac est disponible ici :

http://astore.amazon.fr/magazineavosm-21/detail/2746404923

Encore des Mac dopés

« Je confirme la une de l'un de vos récents numéros : un bon vieil iMac reboosté tourne très bien pour une somme modique.

J'ai deux G3 à 350 et 400 Mhz qui tournent à 1 giga de RAM avec des disques durs de 40 et 80 gigas, le tout sous Panther. Somme déboursée : 120 euros en achetant des pièces d'occasion ou de récupération.

J'en suis satisfait. Seul regret : l'Apple Remote qui ne tourne pas sous Panther.

L'investissement de Tiger n'en valant pas la peine, pour cette « babiole » que je trouve trop mignone !

En attendant mieux, elle trône sur mon bureau.

Bonne continuation et merci pour la qualité de votre revue ! » **Gilles Lobut**

« TimeMachine, c'est une horreur ! »

Je viens de lire la réponse de François Gasparoux (p.50du nº95) à un courrier des lecteurs du numéro précédent.

Eh bien moi je suis d'accord avec le précédent, je n'utilise plus TimeMachine, c'est une horreur, beaucoup trop lent, ça m'a «bouffé» un disque dur !

Ou je suis bête ? Ou il y a un truc que je n'ai pas compris ! ?

Au départ je trouvais cet utilitaire génial, je l'ai démarré aprés avoir acheté un disque dur externe. Mon G5 était de plus en plus lent et je ne comprenais pas pourquoi, jusqu'au jour ou j'ai désactivé Time Machine !

TimeMachine est sûrement très bien, mais les sauvegardes se cumulent et son fonctionnement devient de plus en plus lent au fur et à mesure des semaines.

Didier

Ciel compatible Intel, uniquement

Je viens de recevoir le dernier numéro. A la page 5 de ce nº95, un article a attiré mon attention : La micro-entreprise va droit au ciel !

Vous avez omis de préciser que l'application proposée «Ciel Auto-entrepreneur Facile» fonctionne SEULEMENT sur les Mac équipés de processeur Intel.

Mme Richy

Des films sur YouTube

Sony Pictures et Google comptent trouver un accord pour proposer des films gratuits via YouTube sur internet. Le service sera financé par des placards de publicité.

Avosmac2Mailinglist incompatible Panther

Je trouve extrêmement intéressant, pour notre association le freeware « Avosmac2MailingList » qui permet d'envoyer des milliers de mails sans blocage du fournisseur d'accès.

Malheureusement nous sommes encore sur MacOS 10.3.9 et ce freeware ne semble être compatible qu'à partir du 10.4 et 10.5.

Y a-t-il un moyen de le rendre compatible pour mon système ? **Gérard Bellebon**

Avosmac : Pour le moment, Avosmac2MailingList n'est pas compatible avec Panther et il n'est pas certain qu'il le soit un jour.

Avosmac2Mailinglist et le html

« J'aurais voulu savoir comment envoyer une newsletter avec le logiciel avosmailinglist lorsque celle-ci contient de l'html et du texte. car lorsque je fais un copier coller depuis une newsletter tapée sur Thunderbird, je perds l'html et donc les photos, les liens, etc. » **Laurent Caligaris**

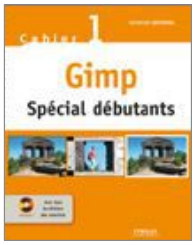
Avosmac : Pour le moment, et pour longtemps encore sans doute, notre utilitaire Avosmac2MailingList ne supporte par un autre format que le texte brut. Mais dans votre cas, vous pouvez très bien envoyer votre communiqué en pièce jointe sous forme de PDF avec des liens actifs, nombre de logiciels permettent de créer ce type de liens.

www.freeware.avosmac.com

Livres

Gimp : un spécial débutants en couleur

Gimp est désormais solidement installé comme logiciel de retouche d'images gratuit, puissant, fiable, pratique. Cette application open-source et libre est surtout disponible pour Mac OS X, Windows et toutes les distributions de Linux. Autant d'atouts ont convaincu de longue date les éditeurs à proposer des guides de prise en main. Les éditions Pearson ont frappé fort (cf Avosmac n°92 p.45) en sortant un ouvrage tout en couleur sur le thème : « Gimp pour les photographes du numérique ».



C'est au tour d'Eyrolles de lancer la série « Cahier Gimp » que nous espérons la plus riche possible. Le premier numéro de ce Cahier Gimp a été écrit par Raymond Ostertag. L'auteur propose 50 exercices basiques mais aussi incontournables quand il s'agit d'aborder la retouche d'images. Voici quelques-uns des sujets parfaitement traités à l'appui de pas à pas on ne peut plus clairs et détaillés :

- Créer un fondu entre deux images
- Créer un effet pop art
- Transformer une photo en dessin
- Donner un effet de vitesse
- Réaliser une caricature
- Changer la couleur d'un élément
- Corriger une photo surexposée Rendre une image plus nette...

Pour compléter ce menu déjà tout à fait copieux, l'ouvrage est livré avec un CD des exercices commentés.

Tarif : 22 € -160 pages
www.editions-eyrolles.com

Gimp 2.6.4 expliqué

Le désormais classique guide « Gimp » de Dimitri Robert (4e édition, mise à jour pour la version 2.6.4) aux éditions Eyrolles est forcément un peu austère si l'on compare avec le nouveau Cahier Gimp tout juste disponible (lire ci-contre). Mais ce manuel de prise en main est indispensable pour débuter avec le logiciel de retouche d'image à condition de supporter une présentation entièrement en noir et blanc.

Outre les classiques explications sur les menus, les palettes, les filtres et autres richesses fonctionnelles du logiciel, le livre propose une trentaine de tutoriels qui vont de la réalisation d'un photomontage à la suppression d'un élément d'une image. On ne le dira jamais assez, ce type d'ouvrage mettant en scène de nombreuses et présumées belles photos, souffre du choix économique du noir et blanc. Les pages 220 et 221 illustrent notre déception.

325 pages - 15 €
www.editions-eyrolles.com

Mac : spécial grands débutants

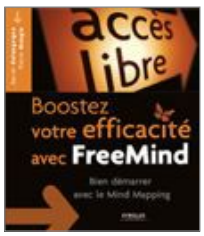
« 50 exercices pour apprivoiser son Mac » est proposé par Eyrolles dans l'excellente collection « Cahier ». Ce « spécial grands débutants » est tout spécialement destiné à ceux qui ont abandonné leur PC sous Windows pour adopter le Mac « *par souci d'esthétisme, par peur des virus sur les PC, ou pour toute autre raison aussi valable* », indique l'éditeur. « *Pour apprendre à s'en servir, vous recherchez un ouvrage sans blabla, clair et pédagogique, qui aille directement à l'essentiel ? Ce livre est fait pour vous : composé de 50 exercices d'apprentissage progressif, où chaque clic de souris est illustré par une capture d'écran, il donne des méthodes simples et efficaces pour maîtriser son ordinateur au quotidien: surfer sur internet, écouter la radio, envoyer des e-mails, rédiger un texte, créer un diaporama...*

Car tout est possible avec un Mac, comme vous le prouve cet ouvrage 100 % pratique ! »

Prix : 19,90 €
http://livres.avosmac.com

Efficace avec Freemind

Freemind est un logiciel libre de gestion, tri et hiérarchisation en mode graphique d'informations, ou d'idées. Le « mind mapping » (carte heuristique ou carte mentale) permet d'organiser sous forme de diagramme avec des liens (connexions) entre chaque module, des informations. **Freemind** est le seul logiciel libre et gratuit dans ce registre. Xavier Delengaigne et Pierre Mongin proposent d'en découvrir les ressources immenses par le biais d'un guide fort bien documenté : « Boostez votre efficacité avec Freemind ». Les conseils « pour bien commencer » ne sont pas superflus et permettent de comprendre le concept même de ces « arbres à idées ». La suite permet de créer sa première carte heuristique et du même coup d'appréhender les fonctions de Freemind, un logiciel disponible sous Windows, Mac OS X et Linux. Au fil des pages, vous apprendrez aussi à enrichir l'esthétique de vos créations. La part belle est faite aux exemples et c'est en suivant ces bons préceptes que vous devriez réussir à maîtriser Freemind.



272 pages - 25 €
http://livres.
opensource-magazine.com

Trier, classer vos photos

Bernard Jolivalt aborde un sujet qui n'avait, à notre connaissance, pas vraiment fait l'objet d'un livre entier : «L'archivage photo» ou comment «organiser votre photothèque numérique». Le but de ce petit ouvrage qui devrait satisfaire à la fois les utilisateurs des systèmes Windows et Mac OS X est d'apprendre à trier, classer et retrouver ses photos en un clin d'œil. Sur Mac OS X on est un peu tenté de dire que c'est assez simple si l'on maîtrise iPhoto et Spotlight.

C'est précisément ce que propose l'auteur. Mais il existe une méthode non documentée dans ce livre. Elle permet de retrouver absolument toutes les images. Combinez les touches Cmd-F (ou Pomme-F). A la ligne Type, remplacez Quelconque par Images. Et voilà le travail : 9000 photos dans notre ordinateur ! La fonction Coup D'oeil de Leopard vous permet du reste de les afficher toutes !

De même, l'auteur pense qu'il «ne faut pas compter sur le Finder pour entrer des mots-clés». C'est pourtant possible dans le champ commentaires du panneau d'informations ouvert par la combinaison des touches Cmd-i.

En dépit de ces quelques lacunes, ce guide donne quelques pistes intéressantes. Mais à 17 €, c'est tout de même un peu cher payé.

212 pages - 17 € - petit format - noir et blanc - CD

www.pearson.fr

Retrouvez et achetez ces ouvrages en ligne depuis le site www.livres.avosmac.com

ABONNEZ-VOUS

AVOSMAC, le magazine des trucs et astuces pour Macintosh

AVOSMAC
Service Abonnements
La Favrière
79 250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Pays :

eMail :
(obligatoire pour recevoir le numéro en PDF)

ABONNEZ-VOUS PAR CARTE BANCAIRE

et retrouvez toutes nos offres sur notre site internet :

www.magazine-avosmac.com

- ◯ **38 €** pour un abonnement de **1 an sans** les hors-série*
- ◯ **47 €** pour un abonnement de **1 an avec** les hors-série*
- ◯ **62 €** pour un abonnement de **1 an avec** les hors-série* + **versions PDF**
- ◯ **74 €** pour un abonnement de **2 ans sans** les hors-série*
- ◯ **91 €** pour un abonnement de **2 ans avec** les hors-série*
- ◯ **119 €** pour un abonnement de **2 ans avec** les hors-série* + **versions PDF**
- ◯ **30 €** pour un abonnement de **1 an version PDF**
- ◯ **40 €** pour un abonnement de **1 an version PDF avec** les hors-série*

◯ Je vous envoie un chèque de ..... **€** à l'ordre d' AVOSMAC

◯ Faites démarrer mon abonnement à partir du numéro : .....

en cadeau une clé USB **512 Mo** pour toute commande de plus de 100 €.

TARIFS INTERNATIONAUX

Vente au numéro

Andorre : 3,90 €
Belgique : 4,60 €
Canada : 6,25 CAD
Suisse : 7,30 FS
DOM : 4,60 €
Nouvelle-Calédonie : 470 XPF
Polynésie : 490 XPF
Maroc : 39 MAD
Portugal : 5 €
Île-Maurice : 4,85 €
Sénégal, Gabon, Cameroun, Côte-d'Ivoire : 3 000 CFA

***IMPORTANT** : Les abonnements « avec les hors-série » n'incluent pas les numéros « hors-série spécial, Meilleur des astuces » et « Avosmac Expert » vendus exclusivement hors abonnement.

◯ **OUI, je souhaite recevoir AVOSMAC par prélèvement automatique* au n° (3,90 €)**
* prélèvement le 12 de chaque mois

Bulletin à compléter et à renvoyer accompagné de votre relevé d'identité bancaire ou postal à :
AVOSMAC - Service Abonnements - La Favrière - 79 250 NUEIL-LES-AUBIERS - FRANCE

AUTORISATION DE PRÉLÈVEMENT

J'autorise l'établissement teneur de mon compte à effectuer sur ce dernier les prélèvements pour mon abonnement au magazine «AVOSMAC».

Offre valable en France Métropolitaine pour un abonnement postal, interruption sur simple courrier ou mail : avosmac@avosmac.com

Date :

Signature :

IMPORTANT : *merci de joindre un relevé d'identité bancaire ou postal, à votre autorisation. Il y en a dans votre chèquier.*

N° NATIONAL D'ÉMETTEUR
472361

Organisme créancier : SARL AVOSMAC
La Favrière - 79 250 NUEIL-LES-AUBIERS

TITULAIRE DU COMPTE À DÉBITER

Nom : .....
Prénom : .....
Adresse : .....
Code Postal: ..... **Ville :** .....

NOM ET ADRESSE DE L'ÉTABLISSEMENT DU COMPTE À DÉBITER

.....
.....
Adresse : .....
Code Postal: ..... **Ville :** .....

Code d'établissement	Code Guichet	Numéro de Compte	Clé RIB

juin 2009

ANCIENS NUMÉROS

Sélectionnez les numéros que vous souhaitez commander en cochant les cercles prévus à cet effet. Renvoyez-nous votre commande accompagnée d'un chèque et de vos coordonnées.

AVOSMAC
Service Abonnements
La Favrière
79 250 NUEIL-LES-AUBIERS
FRANCE

Tarif du mensuel : 4 euros l'unité - Port inclus

Disponible en PDF sur pdf.avosmac.com

Nom :
Prénom :
Adresse :
Code Postal :
Ville :
Pays :
E.mail :

Tarif des hors-série : 5 euros l'unité - Port inclus